

**THE BOOK WAS  
DRENCHED**

UNIVERSAL  
LIBRARY

OU\_194980

UNIVERSAL  
LIBRARY







# उद्यांचे शिक्षण

न्यू इंगिलिश स्कूलच्या हीरकमद्दोत्सवानिमित्त प्रसिद्ध झालेला  
शिक्षणविषयक ग्रंथ

Address

संपादकः

परशुराम महादेव लिमये,  
फर्ग्युसन कॉलेज, पुणे

विनायक विष्णु देशपांडे,  
हिंदू युनिव्हर्सिटी, बनारस

१ जानेवारी १९४०

किंमत ३ रुपये

मुद्रक व प्रकाशक:— श्रीपाद रघुनाथ राजगुरु,  
राजगुरु प्रेस, ४०५ नारायण पेठ,  
कॉमनवेल्थ कॉलनी, पुणे २.

हा ग्रंथ न्यू इंगिलिश स्कूलच्या माजी विद्यार्थी हीरकमहोत्सव कार्यकारी समितीतैः  
तयार झाला.

सर्व हक्क प्रकाशकाचे स्वाधीन.

## आरंभींचे चार शब्द

---

**ब**रोबर साठ वर्षांपूर्वी ह्या दिवशी कै. विष्णुशास्त्री चिपकूणकर यांनी लो. टिळक, आग्रकर आणि नामजोशी यांच्या साहाय्यानें न्यू इंग्लिश स्कूलची म्यापना भोरोबादादा फडणिसांच्या वाड्यांत कली. आपल्या प्राचीन परंपरेप्रमाणे राष्ट्राचे शिक्षण स्वार्थत्यागपूर्वक चालवेल्या खाजगी संस्थांच्या हातांत असावें या तत्त्वाच्या पुरस्काराकरितां कै. शास्त्रीवृत्तांनी आपल्या सहकाऱ्यांच्या मदतीने हा एक मोठाच प्रयत्न केला; व तो इतका यशस्वी ठरला की, केवळ महाराष्ट्रभरन नव्हे, तर सर्व हिंदुस्थानांत न्यू इंग्लिश स्कूल आणि डेकन एज्युकेशन सोसायटीच्या धर्तीवर शेंकडॉ शिक्षणसंस्था निर्माण झाल्या आणि प्रायशः त्यांतूनच येथील गेल्या दोनतीन पिढ्यांचे शिक्षण झाले आहे. सरकारी शाळा आतां प्रत्येक जिल्ह्याचे ठिकाणी सुद्धा हमखास शिल्षक राहिलेली नाही. अशा रीतीने न्यू इंग्लिश स्कूल ही देशांतील खाजगी शिक्षणसंस्थांची जननी असून तिचे क्रृण सर्व महाराष्ट्रावर आहे.

सध्यां वर्धाशिक्षण-योजना प्रसिद्ध झाल्यापासून दिक्षिणाच्या क्षेत्रांत मोठी क्रांति घडून येऊं पाहत आहे व शिक्षणविषयक निरनिराळ्या प्रश्नांचा ऊहा-पोहा फार मोळ्या प्रमाणावर सभा-संमेलनादिकांच्या द्वारा सर्वत्र सुरु आहे. याच वेळीं शाळेचा हीरकमहोत्सव पडत असल्यामुळे जाणिक विद्वानांच्याकडून निरनिराळ्या शिक्षणासंबंधाच्या विप्रयांवर निंबंध लिहवून घेऊन त्यांचा एक ग्रंथ शाळेस व तिच्या आद्य संस्थापकांना त्यांच्या महाराष्ट्रावरील क्रांतीचे स्परण म्हणून अर्पण करावा ह्या प्रश्नास महोत्सवमंडळाच्या माजी विद्यार्थ्यांच्या कार्यकारी समितीकडून चालना मिळाली. आज जे प्रश्न विशेष जोरानें चाचिले जातात त्यांची प्रथम एक स्थूल यादी करण्यांत आली व त्या त्या प्रश्नांवर ज्यांनी ज्यांनी विशेष लक्ष घालून विचार केला आहे अशा विद्वान् मंडळींना लेख लिहिण्याबद्दल विनंति करण्यांत आली. लेखकांना लेख तयार करण्यास अवधि अत्यंत थोडा दिला. परंतु त्याबद्दलच्या दोपाची सर्व जवाबदारी

समितीचीच आहे, लेखकांची नाहीं. बलिग्रतिपदेच्या दिवशीं म्हणजे सुमारे पावणेदोन महिन्यांपूर्वी प्रथमच लेखकांच्याकडे विनंतिपत्रके धाडली गेलीं व त्यामुळे वेळेवर लेख येतील की नाहीं याबदल समितीस फार शंका वाटत होती. परंतु शाळेच्यें पुण्य इतके आहे की, बहुतेकांनी विनंति मान्य करून इतर कामांची निकड असतांहि वेळेवर लेख पाठविले. अर्थात् कित्येकांच्या बाबतींत ही मुदत अपुरी पडली व त्यामुळे पुणे विद्यापीठाचा प्रश्न, मातृ-भाष्येचे स्थान, शिक्षणाची आर्थिक किमत, महाराष्ट्रास योग्य औद्योगिक शिक्षण, अशांसारख्या महत्त्वाच्या प्रश्नांवरील लेखांस हा ग्रंथ आंचवला आहे.

या पुस्तकांत शिक्षणविषयक सर्व प्रश्नांचा सांगोपांग विचार होणे<sup>१</sup> शक्यच नव्हते. शाळेवरील प्रेमानें निरनिराळीं विद्वान् मंडळी फुटकळ विषयांवर लेख लिहिणार त्यांत कांही ठिकाणी द्विसक्ति तर कांही ठिकाणी अभाव हा राहा-वयाचाच; परंतु समितीमें पुस्तक शक्यतोवर पूर्णव्याप्त करण्याचा प्रयत्न केला आहे. आणि जर वेळेची अडचण नसरी तर समितीस बहुतेक संपूर्ण यशहि आले असते, हे आज प्रत्यक्ष प्रसिद्ध झालेल्या निबंधांच्या विविधतेकडे आणि वैचित्र्याकडे पाहिल्यास कोणाच्याहि लक्षांत येईल.

पुस्तकाच्या पहिल्या भागांत एकंदर २९ निबंध आले आहेत. त्यांचे स्थूल मानानें दोन पोटविभाग पडतात. सर्व समाजास साक्षर करून देशामधील सर्व मुलांना मूलेयोगी राष्ट्रीय शिक्षण मिळावे अशासाठी हल्ळीं जे सार्वत्रिक प्रयत्न सुरु आहेत त्यांचे प्रातिनिधिक म्हणून सुमारे ११० लेख आले आहेत. सासवडचे आचार्य भागवत यांच्या म० गांधीप्रणीत वर्धी-शिक्षण-योजनेवरचा लेख वाचकांस मूलग्राही वाटेल. ग्रामीण शिक्षणावर प्रौ. सचनीस व नागपूरकर यांचे लेख सूचक आहेत. सेवक सेवानंदांनी आपल्या लेखांत आपले स्वानुभवाचे बोल ओतले आहेत. नागरिक शिक्षण हा पुस्तकांतील पहिला श्री. तात्यासाहेब केळकर यांचा लेख उद्घोषक वाटेल. राष्ट्रभाषेचे स्थान या विषयावरील प्रि. कानेटकर यांचा लेख विद्वत्तापूर्ण असून हिंदी हीच एकमेव राष्ट्रभाषा होण्यास लायक आहे हा त्यांचा सिद्धान्त मान्य होण्याजोगा आहे. दुसरा विभाग शिक्षणसंबंधी. ह्यामध्ये अनेक विषयावर १०१२ च्यावर लेख आलेले आहेत. शाळांतून धार्मिक शिक्षण आवे का न आवे खा सध्यां वाद-

ग्रस्त झालेल्या विषयावर प्रि. गोखले व प्रा. वा. म. जोशी द्या दोघां विद्वानांचे मुद्दाम दोन लेख घेतले आहेत. हर्लांच्या शिक्षणासंबंधीं पालकांची दृष्टि व समाजाची अपेक्षा यावरहि दोन स्वतंत्र लेख आले आहेत. विद्यार्थी-जीवना-वरील डॉ. वारपुरे यांच्या लेखामध्ये आलेले विचार विद्यार्थ्यांस आपली राष्ट्रीय कर्तव्ये करण्यास उद्युक्त करतील असा भरंवसा वाटतो. श्री. किंकर यांचा लेख ज्याप्रमाणे खाजगी शिक्षण-संस्थांच्या मागोतील अडचणीचे दिग्दर्शन करतो त्याचप्रमाणे त्यांच्यामार्फत शिक्षणाची झालेली प्रगतीहि दर्शवितो. शारीरिक व सैनिक शिक्षणावरील लेख परस्परांना पूरक असे वाटतील. प्रा. माधवराव परांजपे यांनी आतां यापुढे मराठी हायस्कूले काढण्याची आवश्यकता प्रतिपादिली आहे. तर भारत महिला विद्यार्थीटांने अंस्कलेलाच शिक्षणक्रम स्थियांच्या शिक्षणास कसा अत्यंत उपयोगी आहे हैं त्या विषयावरील लेखाच्या वाचनाने वाचकांच्या लक्षांत घेईल. श्री. गो. म. जोशी यांचा लेख व्यासंगपूर्ण व माहितीने भरलेला असा उतरला आहे. त्यांनी आपल्या दृष्टीने सहशिक्षणाच्या दोन्ही बाजू मांडण्याचा प्रयत्न केला आहे. प्रा. चापेकरांचाहि लेख वाचकांस उद्घाधक वोटल. सरकारी शाळांचा इतिहास, सरकार आणि शिक्षण इत्यादि कांही लेख जरी वरील दोन्ही पोट-विभागांत समाविष्ट होऊं शकले नाहीत तरी त्यांचे महत्त्व उघड आहे. श्री. बोकील यांचा लेख महत्त्वाच्या माहितीने संपूर्ण भरलेला आहे. तर प्रा. दातार यांनी शिक्षणक्षेत्रामधील सरकारच्या अधिकारमर्यादेची केलेली ताच्चिक छाननी आजच्या कालांत पुष्कळांना मार्गदर्शक होईल. श्री. नारळकर यांनी सवड नसतांहि अतिशय अडचण सोसून दुग्ध्यम शिक्षणास जरूर असणारी सर्व अंगोपांगे 'उद्यांच्या शिक्षणांत' कशा रीतीने सजविली पाहिजेत याचे विवेचन करणारा हा उत्कृष्ट लेख लिहून दिला आहे.

येथे लेखांचा व लेखकांचा उल्लेख फक्त दिग्दर्शनापुरता केला आहे. पुस्तकांतील सर्वच लेख महत्त्वाचे आणि उत्कृष्ट असे वठले आहेत.

गेल्या साठ वर्षांत न्यू इंग्लिश स्कूलने निरनिराळे शिक्षणविषयक प्रश्न हातीं घेऊन त्यासंबंधीं शाळेमध्ये प्रत्यक्ष प्रयोग करून काय अनुभव मिळविले यांचा त्रोटक अहवाल याच पुस्तकांत दुसऱ्या भागामध्ये दिला आहे.

त्यांमध्ये निरनिगद्या ८१० प्रयोगांबद्दल माहिती आली आहे; ती माहिती व त्यापेक्षांहि शेवटीं जी कोष्टके व आंकडे दिले आहेत ते अत्यंत महत्त्वाचे आहेत. पुस्तकांत लेखकांचे फोटो समाविष्ट करण्याची इच्छा होती; परंतु सर्वांचे ब्लॉग वेळेवर येऊ न शकल्यामुळे ती योजना रद्द करावी लागली. असो.

शेवटीं आभारप्रदर्शनाचे कर्तव्य राहिले. सर्व लेखकांचे आम्ही फार कळणी आहोत. स्थलाभावामुळे व कालाभावामुळे ज्यांचे लेख समाविष्ट करतां आले नाहीत अशांची आम्ही मनःपूर्वक क्षमा मागतो. राजगुरु छापखान्याचे मालक श्रीयुत बापूराव राजगुरु यांनी ग्रंथप्रकाशनाची आर्थिक जबाबदारी सर्वस्वीं आपल्या शिरावर घेऊन समितीला अत्यंत उपकृत केले आहे. त्यांच्या औदार्ययुक्त धाडसामुळे या ग्रंथाची कल्पना मूर्तस्वरूपांत येऊ शकली. पंधरा दिवसांचे आंत हें पुस्तक इतक्या सुबक स्वरूपांत छापून राजगुरु छापखान्यानें आपली कार्यक्षमता पटवून दिली आहे. लेख तपासण्याचे बाबतींत व कर्ची मुद्रिते वाहण्याचे बाबतींत पर्सनल प्रेस सर्विंहसचे चालक श्रीयुत ना. तु. ठाकूर यांची बहुमोल मदत झाली आहे. न्यू इंग्लिश स्कूलसंबंधी दुसऱ्या भागांत आलेली माहिती संकलित करण्याची जबाबदारी सुपरिटेंडेंट प्रो. कुंभोर व असिस्टेंट सुपरिटेंडेंट श्रीयुत चित्रेश यांनी पार पाडली. शाळेच्या शिक्षकवर्गापैकीं श्री. गोधलेकर, भागवत, सहस्रबुद्ध आंबडेकर प्रभृतींचे परिश्रमहि उल्लेखिले पाहिजेत. या सर्व मंडळांचे समितीतर्फे आम्ही उभयतां मनःपूर्वक आभार मानतो.

अशा प्रकारे हीरकमहोत्सवाचा एक अंगभूत भाग म्हणून हार्ता घेतलेले काम थोड्या वेळांत शक्य तितक्या चांगल्या प्रकारे पार पाडण्याचा प्रयत्न केला आहे. तो शिक्षणप्रेमी जनतेनें गोड करून ध्यावा अशी विनंति करून निरोप घेतों.

न्यू इंग्लिश स्कूल, पुणे. }  
१ जानेवारी १९४० }  
मार्गशीर्ष व. ७, श. १८६१ }

प. म. लिमये  
वि. वि. देशपांडे

# सहमर्पण

जया शिक्षणसंस्थेने

महाराष्ट्रभरच काय किंचुना अखिल हिंदुस्थानांत  
खाजगी संस्थांच्या द्वारे  
जनतेस शिक्षण देण्याच्या पवित्र कार्याचै रोप लावले  
व गेल्या साठ वर्षात त्याचा विशाल वृक्ष बनविला  
त्या

न्यू इंगिलश स्कूल, पुणे  
ह्या शाळेस तिच्या

दीरकमहोत्सव-प्रसंगी

हा शिक्षणविषयक ग्रंथ माजी विद्यार्थ्यांनी  
आदरपूर्वक अर्पण केला आहे.



# अनुक्रमणिका

## भाग १ ला

लेख	लेखक	पृष्ठ
नागरिक-शिक्षण	श्री. नरसिंह चिंतामण केळकर, पुणे	१
‘राष्ट्रभाषेना प्रथा’	श्री. गंगाधर गोविंद कानेटकर, एम. ए., प्रिन्सिपल, जबलपुर कॉलेज, सी. पी. एज्युकेशनल सर्विहस (रि.), सांगली	६
धार्मिक व नैतिक शिक्षण	श्री. गंगाधर नीलकंठ गोखले, एल. सी. ई., प्रिन्सिपल, इंजिनिअरिंग कॉलेज, कराची (रि.), काशी	१०
भूलोचांगी राष्ट्रीय शिक्षण	श्री. सदाशिव ज. भागवत, चौ. ए., आचार्य, गांधी सेवाश्रम, सासवड	२०
हड्डीच्या शालेय शिक्षणा-मंडळांचा काही विचार	रा. ब. कृष्णाजी गणेश जोशी, बी. ए., एज्युकेशनल इन्स्टिट्यूट, मध्यविभाग (रि.), पुणे	३०
शास्त्रीय शिक्षणाची योग्य दिशा	श्री. गोपाळ रामचंद्र परांजपे, एम. एस.सी., ए.आय.आय.एस.सी., आय.ई.एस., एफ.एन.आय., जे.पी., प्रिन्सिपल, रॉयल इन्स्टिट्यूट ऑफ सायन्स, मुंबई	४९
शाळांतील शारीरिक शिक्षण व त्यांचा अभ्यासक्रम	श्री. दत्तात्रेय बलवंत कोठीवाले, बी. ए., बी.टी. फिजिकल डिरेक्टर्स डिप्लोमा (मद्रास), सीनिअर असिस्टेंट, ट्रेनिंग इन्स्टिट्यूट फॉर फिजिकल एज्युकेशन, कांदिवली	५६

लेख	लेखक	पृष्ठ
राष्ट्रीय शिक्षणांत परभाषेचे स्थान; मराठी हायस्कूले काढा समाजाने आपल्या शाळां-कडून काय अपेक्षावें?	श्री. महादेव रामचंद्र परांजपे, एम. ए., ची. एससी., व्यवस्थापक, नूतन मराठी विद्यालय, मराठी शाळा, पुणे	७२
विद्यार्थी व सैनिक-शिक्षण प्राथमिक शिक्षण—इतिहास व प्रगति	श्री. पुरुषोत्तम नारायण वीरकर, एम. ए., ची. टी., टी. डी., न्यू इंग्लिश स्कूल, सातारा	७०
विद्यार्थी—जीवन	श्री. दत्तात्रेय गोपाळ कर्वे, एम. ए., प्रिन्सिपल, विल्सनडन कॉलेज, सांगली	७१
हस्तब्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांच्या मर्यादा	श्री. रामचंद्र शंकर दीक्षित, ची. ए., अँडमिनिस्ट्रिटिव्ह ऑफिसर, डिस्ट्रिक्ट स्कूल बोर्ड (रि.), पुणे	७५
स्वावलंबी शिक्षण	श्री. नरहर काशीनाथ घारपुरे, एम. ए., १०० प्लॅट्ट. ची., पीएच. डी., प्रोफेसर, फर्ग्युसन कॉलेज, पुणे	१००
खाजगी संस्था व माध्यमिक शिक्षण	श्री. गजानन श्रीपत खैर, एम.ए., पीएच.डी., ११० अनाथ विद्यार्थिघर, पुणे	११०
र्णी-शिक्षण	श्री. चालुकाका कानिटकर—(सेवक सेवानंद), पुणे	१२५
	श्री. नीलकंठ वा. किकर, एम.ए., एस.टी.सी., १३७ असिस्टेंट सुपरिंटेंडेंट, महाराष्ट्र पञ्ज्युकेशन सोसायटीचे हायस्कूल, पुणे	१३७
	सौ. गंगूवार्ड पटवर्धन, जी.ए., लेडी सुपरिंटेंडेंट, १४६ नाथीवार्ड दामोदर ठाकरसी कन्याशाळा, पुणे	१४६

( ३ )

लेख	लेखक	पृष्ठ
शिक्षण-संस्थांस संग्रहालयांची जोड व संग्रहालयाचा शिक्षणाकडे उपयोग	श्री. भास्कर विश्वनाथ वारपुर, क्युरेटर, लॉर्ड रे इंडिस्ट्रिअल म्याजिनेयम, पुणे	१६०
रेंडगांवांचे स्वरें शिक्षण	श्री. राजाराम परम्पुराम सबनीस, एम. ए. ( केब्रिज ), हेडमास्टर, न्यू स्कूल, जुनार.	१६४
महाशिक्षण	श्री. गोविंद महादेव जोशी, वी. ए., पुणे	१७०
आजच्या शिक्षणासंबंधी पालकांची दृष्टि	श्री. भालचंद्र लक्ष्मण लिखिते, एम. ए., एलएल. वी., फायनान्स मेंबर, फलटण दरबार, फलटण	१७०
प्राथमिक शिक्षणाच्या तीन पिढ्या	श्री. नारायण महादेव पटवर्धन, एम. ए., प्रोफेसर, महिला विद्यालय, येरंडवणे	१९६
सरकार व शिक्षण	श्री. श्रीनिवास माधव दातार, एम. ए., एलएल. एम., पुणे	२०४
ग्रामीण शिक्षण	श्री. श्रीपाद दत्तात्रेय नागपूरकर, एम. ए.जी., फलटण	२१४
सरकारी शाळांचा इतिहास	श्री. विनायक पांडुरंग बोकील, एम. ए., एस. ई. सी. डी., असिस्टेंट एज्युकेशनल इन्सपेक्टर, मर्यादिभाग, पुणे	२१८
दुर्घट शाळांतील नीति-शिक्षण आणि धर्मशिक्षण	श्री. वामन मल्हार जोशी, एम. ए., प्रोफेसर, महिला विद्यालय, येरंडवणे	२३८
प्रौढ शिक्षण आणि साक्षरता-प्रसार	श्री. विनायक विष्णु साठेय, वी. ए., अँडमिनिस्ट्रेटिव ऑफिसर, डिस्ट्रिक्ट स्कूल बोर्ड, सोलापूर ( रि. ), पुणे	२५३

लेख	लेखक	पृष्ठ
शिक्षणक्रम आणि अभियुक्त भाषा	श्री. श्रीकृष्ण नीलकंठ चाफेकर, एम. ए., एलएल. बी., प्रोफेसर, फग्युसन कॉलेज, पुणे.	२५०
आमचे प्राचीन शिक्षण	श्री. विनायक विष्णु देशपांडे, बी.एस.सी., एलएल. एम., प्रोफेसर, हिंदु युनिव्हर्सिटी, बनारस,	२८०
दुर्घम शिक्षणाची नवी दिशा	प्रो. नारायण गणेश नारळकर, एम.ए., एल.टी., मुख्याध्यापक, नूतन मराठी विद्यालय, हायस्कूल, पुणे	२८०
<b>भाग २ रा</b>		
कवाईत	रा. सा. गंगाधर केशवराव देशपांडे, इतिहास-	१
संस्कृताचे माध्यम अथवा परिचय-भाषा	भूषण, डेयुटी सुपरिटेंडेंट ऑफ पोलीस, (रि.) पुणे.	
इंग्रजीच्या अध्यापनांतील अनुभव	श्री. गोविंद कृष्ण मोडकशास्त्री, माजी संस्कृत शिक्षक, न्यू इं. स्कूल, पुणे.	६
हस्तकौशल्य-शिक्षण	श्री. केशव विष्णु साने, चौंवे एज्युकेशनल सर्विस, (रि.) पुणे	१०
विदेशी खेळ	... ... ... ...	१४
देशी खेळ	श्री. कृष्णाजी गोविंद किनरे, माजी शिक्षक, न्यू इंग्लिश स्कूल, पुणे	१६
गरीब विद्यार्थी साहाय्यक मंडळ	श्री. कृष्णाजी गणेश वळे, माजी विद्यार्थी, न्यू इंग्लिश स्कूल, पुणे	३०
स्वयंसेवक संघ	... ... ... ...	३३
नामवंत शिक्षक कोष्टके व आंकडे	श्री. नारायण विनायक पेंडसे, श्री. ए.जी., अनाथ विद्यार्थिगृह, पुणे	३५
	... ... ... ...	३०
	... ... ... ...	४१

# भाग १ ला



# उद्याँचें शिक्षण

## नागरिक-शिक्षण

लेखक:— न. चं. केळकर

पुणे न्यू इंग्लिश स्कूलच्या हीरकमहोत्सवानिमित्त एक ग्रंथ निघणार त्यांत पुणे 'नागरिक-शिक्षण' या विषयावर एक लेख लिहिण्याविषयी मला सांगण्यांत आले. त्याप्रमाणे या विषयावर सुचणारे चार शब्द लिहितों.

चिपळोणकर, टिळक, आगरकर, नामजोशी यांनी न्यू इंग्लिश स्कूल काढले तें शिक्षण देण्याकरितां काढले. यांत शालेपयोगी शिक्षण हें अर्थातच प्रथम जमेस धरले होतें. परंतु तें शिक्षण देणे एवढाच या नवीन उपक्रमाचा हेतु नव्हता. मुलांना शिक्षण द्यावयाचें तें त्यांना पुढे आपला संसार, चरितार्थ स्वावलंबनानें चालवितां यावा याकरितां तर द्यावयाचेंच, पण त्या शिक्षणाचा उपयोग भावी पिढ्यांना, देशाला, राष्ट्राला, समाजाला व्हावा हा हेतु गर्भित असला तरी होताच होता.

मुलांना शिक्षण मिळतें तें तीन ठिकाणी मिळतें. एक स्वतःच्या घरांत आईबापांकडून, दुसरे शाळेत शिक्षकांकडून, व तिसरे घराबाहेर, शाळेबाहेर म्हणजे समाजांत पुढाऱ्यांकडून. या तीन ठिकाणच्या शिक्षणाला 'नागरिक-शिक्षण' हें नांव सामुदायिकपणे देणे योग्य होईल. तथापि 'नागरिक' या शब्दाची व्यासी थोडी स्पष्ट करून सांगणे इष्ट आहे.

नागरिक म्हणजे 'नगर'चा रहिवासी आणि 'नगर' म्हणजे सामान्यतः राहण्याचें ठिकाण. हें ठिकाण खेड्यापासून राजधानीपर्यंत लहानमोठें असूं शकतें. तथापि 'नगर' हा एक शब्द घेतला तर तो या सर्व ठिकाणांचा प्रतिनिधि होऊं शकेल. वास्तविक 'नगर' हा शब्द उच्चारला म्हणजे बप्याच

मोळ्या अशा शहराची कल्यना येते. परंतु अशा शहरांत राहणारे तेवढेच जर नागरिक तर मग इतर कोण? याचा खुलासा असा कीं खेड्यांत राहणारा हाहि राजधानींत राहणाराप्रमाणे आपआपल्या परीनें नागरिकच असतो. या दृष्टीने नगराची व्यासी राष्ट्रपर्यंत होऊ शकते.

आज कोणतेहि नगर किंवा गांव अगदीं स्वयंपूर्ण स्वतंत्र व स्वावलंबी असू शकत नाहीं. उत्पादनाच्या दृष्टीने त्याचा संबंध खालीं खेड्यांतील शेतीपर्यंत पोंहोचतो, तर संकीर्ण राज्यकारभाराच्या दृष्टीने त्याचा संबंध प्रांताचे किंवा देशाचे वरिष्ठ सरकार राहणाच्या राजधानीपर्यंत पोंहोचतो.

मग ‘नागरिक-शिक्षण’ घावयाचे त्याची व्यासी कोणती? याचे उत्तर असें कीं ‘नागरिक-शिक्षण’ हे स्थलव्यासीवर अवलंबून नाहीं; कारण नागरिक-शिक्षण म्हणजे सामान्यतः समाजांतील सर्व मनुष्यांचे परस्पर हक्क, त्यांचीं कर्तव्ये, व त्या दोहोवर आधारलेले संबंध याचे शिक्षण असाच करावा लागतो. या हक्कांच्या दृष्टीने खेडे, नगर व राष्ट्र यांत फरक होऊन्च शकत नाहीं. म्हणून नागरिक-शिक्षणाची योजना करावयाची तर ती हे हक्क, हीं कर्तव्ये व हे संबंध, यांचे शिक्षण देण्याविषयीं करावयास पाहिजे.

प्रथम सांगितल्याप्रमाणे हे शिक्षणहि थोडे फार कांहीं घराच्या घरीं, कांहीं थोडे शाळेत, व कांहीं समाजांत मिळणारे आहे. पैकीं घरचे शिक्षण असें अलीकडे फार थोडे उरले आहे. कारण मुलांना शिक्षण देण्याची, वळण लावण्याची, जबाबदारी पालकांनी शिक्षकांवर टाकल्यासारखी आहे, व ते स्वतः-च्या जबाबदारींतून सुटूं पाहत आहेत. त्यांचे इतर व्याप व चिंता लक्षांत घेतां त्यांनी या सवलतीची अपेक्षा करावी हे स्वाभाविकच आहे.

घरांतील शिक्षणांपक्षां शाळेतील शिक्षणाचे क्षेत्र मोठे. तेथें ज्ञान-विज्ञानाचे सर्व विषय थोडे थोडे शिकविले जातात. तथापि तिथल्या शिक्षणांत एक उणीच ही कीं, गुरु व शिष्य यापुरताच मनुष्यामनुष्यांचा संबंध येतो. पण मनुष्यांचे खरें जीवन घराबाहेर, शाळेबाहेर, एकंदर समाजांतील मनुष्यांबरोबर वागण्यांतच अनुभवास येते. अलीकडे शाळेत धर्म-शिक्षण असें कांहीं दिले जात नाहीं; आणि सामाजिक शिक्षण घावयाचे तर शाळेत मुलांचा एकजिनसी जमाव नसतो यामुळे भानगडीचे सर्व प्रश्न याळून उरेल तेवढेच शिक्षण शाळेत देतां येते. पण खच्या भानगडी बोहरच्या मोळ्या समाजांत वागतांना उत्पन्न होतात.

याचा अनुभव हृषीं चाललेल्या राष्ट्रीय राजकारणाच्या चर्चेत येतच आहे. तो असा कीं, राष्ट्रीय समाजांत अनेक जातींचे, धंयांचे, संस्कृतींचे, धर्मांचे, संप्रदायांचे व भाषांचे असे निरनिराळे लोक आहेत. त्यांच्या हिताची तोंडमिळवणी कशी करावयाची? ही मिळवणी करण्याचे खरे साधन मनुष्याचे सामाजिक मन, तें जितके मोठे व सहिणु असेल तितक्या ह्या भानगडी कमी येतील. उलट तें जितके कृपण व संकुचित असेल तितक्या या भानगडी वाढतील. पण व्यक्तिशः मनुष्याचे मन कृपण व संकुचित असलें तरी, समाजाच्या सामुदायिक हिताकरितां, त्यांने सक्तीने व कायद्याच्या जुलमानें का होईना, पण स्वतःच्या अंगीं वागणुकीच्या कोणत्या संवयी व वलणे लावून घेतलीं पाहिजेत याचा विचार मुख्यतः नागरिक-शिक्षणांत येतो.

माझ्या मर्ते हें व्यापक शिक्षण शाळेतील शिक्षणांत फारसे देतां बेणार नाहीं. क्रमिक पुस्तकांच्या धड्यांत कांहीं धडे अशा विषयावर घालतां येतील. परंतु नागरिक-शिक्षण हा विषय एवढा मोठा आहे कीं त्याचा स्वतंत्र सांगोपांग शिक्षणक्रमच बनू शकेल. म्हणून तें शिक्षण देण्याची कांहीं तरी वेगळी व समांतर व्यवस्था झाली पाहिजे.

पुण्यांतील लॉ कॉलेजजे प्रिन्सिपल श्री. घारपुरे यांनी लॉ कॉलेज स्थापन करतांना फार मोठी जमीन सोसायटीच्या मालकीची केली. त्या वेळीं त्यांनी असे जाहीर केलेले आठवते कीं या जागेत पुढें-मार्गे ‘नागरिक-शिक्षणाची शाळ’ काढली जाईल. आतां ती कल्याना अद्यापि अनुभवांत उतरली नाही. परंतु ती पुढें-मार्गे केव्हां तरी कोणी तरी अमलांत आणावी असे निश्चित वाटते.

अशा शाळेचा विद्यापीठाशीं संबंध येणे शक्य नाहीं. या शिक्षणाचा शेवट एखाद्या पदवीदानानें होईल असेहि नाहीं. पदवी प्रशस्तिपत्रे यांचा संबंध नसलेले असे पुष्कळ शिक्षण समाजांत नित्य दिले जात असते. तेंच संघटित अभ्यासक्रमाच्या रूपाने यावे ही पुढची पायरी ठरते.

हें संकीर्ण शिक्षण, उदाहरणार्थ, वर्षभर चालू असलेल्या व्याख्यान-सत्रांतून मिळत असते. पुण्यास १०२० संस्था अशा आहेत.. कीं त्यांच्या

विद्यमाने व्याख्याने होत असतात. हीं एका अर्थाने नागरिक-शिक्षणाचीच व्याख्याने होत. परंतु या प्रत्येक संस्थेच्या कार्यक्रमाचे एक एक अंग असें निवडून काढतां येईल कीं त्याचे शिक्षण देणारा असा अभ्यासक्रम होईल व तो पुरा करणारी शाळा होऊं शकेल. अशा शाळेत शिक्षण देण्याची पात्रता असलेले आईचाप, शाळेतील शिक्षक, व स्वतंत्र नागरिक हेहि भाग घेऊं शकतील.

या शिक्षणांत खाजगी घरांतील आरोग्यापासून समाजांतील सर्वांगीण आरोग्यापर्यंत शिक्षणाचा समोवेश होईल. विशेषतः प्रत्येकाला आपले सामाजिक व राजकीय अधिकार काय आहेत हें नीट समजावें व त्याबरोबरच दुसऱ्याचे हक्क! काय आहेत हेंहि समजावें याचे शिक्षण देणें फार महत्त्वाचे आहे. येथे कृपण मनें उदार करणें, त्यांना व्यापक विचार करण्यास शिकविणे, हेच मुख्य शिक्षण होईल. कारण अशा व्यापक दृष्टीशिवाय राष्ट्राची कल्याना घेऊं शकत नाहीं. आणि राष्ट्राची नाहीं म्हणजेच नागरिकाची नाहीं.

व्यक्तिशः मनुष्य व त्याचा देश किंवा राष्ट्र यांचा संबंध इतका जिव्हाळ्याचा आहे कीं त्यांचे वेगळे अस्तित्व मानतां येत नाहीं. आणि ही राष्ट्रजीवनाची कल्याना लहान किंवा प्रौढ मुलांच्या मनांत जितक्या आधींपासून भरावितां येईल तितकीं चांगली. यासंबंधाने माझ्या “तरुण हिंदु नागरिक” या पुस्तकांत ग्रीक तत्त्ववेत्ता सॉक्रेटीस याचा एक उतारा मीं घेतला आहे तो येथे घेऊन हा लेख संपवितों.

“आपल्यापेक्षां व आपल्या पूर्वजांच्यापेक्षां आपल्या देशाचे महत्त्व अधिक आहे असें मनुष्याला वाटले पाहिजे. सुज माणसे ही गोष्ट मानतीलच, पण ईश्वराघरीहि ही रुजू होईल यांत शंका नाहीं. आपण देशावर प्रेम केले तर देशहि आपणावर प्रेम करील. देश आपणावर जर रागावला तर आपण त्याचे सान्त्वन समाधान केले पाहिजे. विनयभावाने आदराने त्याची प्रार्थना केली पाहिजे. आणि जर आपणाला त्याचे मन वळवितां आले नाहीं तर त्याची आशा विनतकार पाठली पाहिजे. त्याने आपणाला शिक्षा केली तर निमुटपणे ती सोसली पाहिजे. त्याच्याकरितां रणांगणावर जाऊन जखमी झाले पाहिजे व मृत्युचाहि स्वीकार केला पाहिजे. तसेच न्यायकोटीं किंवा राज्यकारभाराचे इतर कोणतोहि स्थान

या ठिकाणी देशाची आज्ञा मानली पाहिजे. आईबापांना अपकार करणे हें जर वाईट तर आपल्या देशाला राष्ट्राला अपकार करणे त्याहून वाईट.”

असो. नागरिक किंवा राष्ट्रीय मनुष्य म्हटला म्हणजे त्याचीं मुख्य कर्तव्ये काय याचें उत्तम दिग्दर्शन वरील उत्तम्यांत आढळेल. राष्ट्र व त्यांतील प्रजा यांचें नातें व्यक्त करणारा सर्वात उत्तम शब्द म्हटला म्हणजे ‘नागरिक’ हा होय. ‘नागरिक’ या सुव्या शब्दामध्ये एकेरी व्यक्तीची कल्याना येतेच, पण नगराचीहि कल्याना राष्ट्राचीहि कल्याना तो शब्द उच्चारल्याबरोबर येते ही गोष्ट महत्त्वाची आहे. ‘नगर’ हा एकेरी व्यक्ति व सामुदायिक राष्ट्र यांच्या दरम्यान असून व्यवहाराला अतिशय सोयीचा असा घटक आहे. पिंड-ब्रह्मांड भाषेने बोलावयाचें तर, या नव्या युगांत, राष्ट्ररूपी ब्रह्माचा अंतिम पिंड हा सुटा—एकेरी प्रजाजन नसून ‘नगर’ हाच ठरतो. ‘नागर’ म्हणजे सुशिक्षित, सुसंस्कृत असा अर्थ आहे याचें कारण हेच कों राष्ट्रांतील सर्वोत्तम शिक्षण किंवा संस्कृति नगरांतच पहावयास सांपडते.

शेवटीं एकच सांगावयाचें कीं हें ‘नागरिक-शिक्षण’ देण्याची स्वतंत्र व समांतर योजना झाली पाहिजे असें म्हटलें याचें कारण सांगतो. हल्दी शाळेला जाणारीं मुळे पुस्तके व वस्ता यांच्या भारानें इतकीं आधींच भारावलेलीं दिसतात कीं, ‘नागरिक-शिक्षण’ सारख्या अत्यंत उपयुक्त अशा शिक्षणप्रीत्यर्थहि एखादें आणखी पुस्तक व वही यांचें ओळें त्यांवर टाकणे हा शुद्ध निर्देयपणा वाटतो. म्हणून शिक्षणाचा पर्याय जो खेळ त्याचें स्वरूप देऊन ‘नागरिक-शिक्षण’ पदरांत कसे पाडावें हें शिकविणारा एखादा प्रतिभासंपन्न पुढारी मिळाला तर हवा आहे!

# राष्ट्रभाषेचा प्रश्न



लेखकः—गंगाधर गोविंद कानेटकर

**प्र**स्तुत लेखकास न्यू इंग्लिश स्कूलचा विद्यार्थी होण्याचे भाग्य कधीं लाभले नव्हते. तथापि या संस्थेने ज्याला जन्म दिला त्या फर्युसन कॉलेजचा एक माजी विद्यार्थी व डेक्न एज्युकेशन सोसायटीचा एक ऋणानुबंधी या नात्याने न्यू इंग्लिश स्कूलच्या हीरिकमहोत्सव-प्रसंगीं संस्थेस अर्पण केल्याजाणाऱ्या ग्रंथांत एका प्रचलित महत्त्वाच्या विषयावर दोन शब्द लिहिण्याचे धाडस मी करीत; आहे.

(२) हिंदुस्थान हें एक राष्ट्र आहे का राष्ट्रसंघ आहे हा प्रश्न, मला वाटते, अद्यापहि सुटलेला नाहीं. तथापि गेल्या अर्धपाऊण शतकांत राष्ट्रीयत्वाच्या भावनेची बरीच वाढ आपल्या देशांत झाली आहे व राष्ट्रीयत्वाला आड येणाऱ्या गोष्टींना शक्य तितके बाजूस सारून आपण राष्ट्रीय ऐक्यभावनेची जोपासना केली पाहिजे अशी तीव्र इच्छा सर्व विचारी लेकांच्या मनांत जागृत झाली आहे. एकराष्ट्रीयत्वाच्या भावनेला एकछत्री राजसत्ता, एकधर्म व संस्कृति, व एकभाषा हीं अगदीं अनिवार्य नसलीं तरी अत्यंत उपयुक्त अंगे आहेत यांत शंका नाहीं. दैवयोगाने सध्यां एकछत्री अंमल आपल्या देशावर आहे. परंतु धर्म, संस्कृति व भाषा यांचे ऐक्य मात्र नाहीं. येवढ्या मोळ्या खंडप्राय देशांत एकधर्म व एकभाषा असावी अशी अपेक्षाहि करणे धाडसाचे होईल. तथापि हे धर्मभेद व भाषाभेद शक्य तितके कमी करून देशांतील भिन्नभिन्न लोकसमूहांमध्ये परस्परांविषयीं अधिकाधिक स्नेहभाव व आत्मीयता उत्पन्न व्हावी अशाविषयीं सांप्रत जे यत्न सुरु आहेत त्यांतच राष्ट्रभाषेचा प्रयत्नहि मोडतो.

राष्ट्रीय चळवळीचीं सूत्रे महात्मा गांधींच्या हातीं गेल्यापासून या प्रयत्नाला जोर चढला. “भेरे लिये राष्ट्रभाषा का सवाल, राष्ट्रीय स्वातंत्र्य का सवाल है” असे म्हणून महात्माजींनी राष्ट्रभाषाप्रचाराचे निशाण इंदू येथील हिंदी साहित्य-संमेलनाच्या प्रसंगीं उभारले व त्यानंतर त्यांच्या प्रेरणेने व उत्तेजनाने दक्षिण-

भारतासारख्या अनार्य—असंकुतोऽद्व—भाषाभावी प्रांतामर्येदेखील हिंदी प्रचाराचे केवळे अवाढव्य कार्य झाले हैं सर्वांना माहीत आहे. सार्वजनिक समांतून शक्य तोंवर हिंदुस्थानीच बोलावयाचे असा निश्चय महात्माजींनी केला; राष्ट्रसभेचे सर्व व्यवहारहि हिंदीतूनच चालवे असें ठरले.

या सर्व प्रयत्नांनी राष्ट्रभाषा-प्रचारास बराच जोर चढला हैं खरे असले तरी, या प्रयत्नास सरकारी पाठिंगा नव्हता तोंपर्यंत हिंदी किंवा हिंदुस्थानी भाषेच्या प्रचाराचे काम धीरेधीरेच चालले होतें. पण इ. स. १९३७ च्या जुलैत सात व पुढे आठ प्रांतांत काँग्रेस सरकारचा अंमल जारी झाल्यावर मात्र या प्रचारास राजाश्रय मिळाला व गेल्या दोन सव्वादोन वर्षीत या सर्व प्रांतांत हिंदुस्थानी भाषा शाळांतून सक्तीने शिकविली जाण्याची तजवीज झाली; व हिंदुस्थानी तालीमी संघाच्यामार्फत या सर्व कार्यास व्यवस्थित व एकसूत्री करण्याचे कार्य सुरु झाले. चालू युद्धाच्या परिस्थितीमुळे काँग्रेसनियुक्त सरकारे जरी तृत लुत झाली आहेत तरी त्यांनी आंखलेले धोरण व घालून दिलेली शिस्त यांत आपण होतांहोईतों फरक करणार नाहीं असें इंग्रज सरकारने आश्वासन दिले असत्यानें चालू व्यवस्था बुधा चालू राहील असा तर्क होतो. व याच अंदाजानें राष्ट्रभाषा प्रचार व त्याच्या प्रस्तुतच्या पद्धति याविषयी पुढील दोन विचार वाचकांपुढे मांडले आहेत.

( ३ ) हिंदुस्थानची राष्ट्रभाषा इंग्रजी असावी कीं हिंदीसारखी एखादी देशी भाषा असावी या मुद्यावर आतां फारसा मतभेद राहिला असेल असें वाटत नाहीं. राष्ट्राच्या स्वातंत्र्याचा लाभ पूर्णपणे पदरांत पडेपर्यंत इंग्रजीला एक तज्ज्ञेचे राजनैतिक महत्त्व राहणारच व साहजिकच तिच्या अध्ययनाला इतर स्वतंत्र सुधारलेल्या राष्ट्रांत जे महत्त्व दिले जाते त्यापेक्षां हिंदुस्थानांत अधिक मानाचे स्थान मिळत राहणार. परंतु स्वातंत्र्यालाभानंतरहि एक अत्यंत संपन्न व प्रगत भाषा व आंतरराष्ट्रीय व्यवहाराचे एक उत्कृष्ट साधन या दृष्टीने इंग्रजीचे अध्ययन बन्याच दूरच्या भविष्यकालीं देखील—थोड्या लोकांना तरी—आवश्यक समजले जाईल यांत शंका नाहीं. म्हणून प्रस्तुत तरी इंग्रजी भाषेच्या अध्ययन-अध्यापनाकडे आपण दुर्लक्ष करणे इष्ट नाहीं. येवढी कबुली दिल्यानंतरहि असें म्हणण्यास प्रत्यवाय नाहीं कीं, इंग्रजी ही हिंदुस्थानची राष्ट्रभाषा होऊं शकत नाहीं. एक तर ती हिंदुस्थानांतील कोणत्याहि भाषेशी

मिळती-जुळती नसून अत्यंत भिन्न, परकी आहे. तिची बनावट व तिचा ढंग हीं अगदीं वेगळीं आहेत. यामुळे आपल्यांतील अत्यंत बुद्धिमान् व दीर्घकाल व्यासंग केलेल्या अशा अल्पसंख्य विद्वानांस्वरीज इतरांस त्या भाषेच्या द्वारे आपले मनोगत सहज व स्पष्ट रीतीने व्यक्त करतां येत नाहीं. मग तींत सुंदर व भावपूर्ण वाख्य निर्माण करण्याची गोष्ट तर दूरच ! पण हिंदु-स्थानांतील अत्यंत कठीण भाषा देखील आपणास दोन-तीन वर्षांत पूर्णपैणे हस्तगत करणे—इतकेंच नव्हे तर श्री. काका कालेलकर व कै. माधवराव सप्रे व श्री. सखारामपंत देऊसकर, यांजप्रमाणे गुजराती, हिंदी व बंगाली या भाषांत उत्कृष्ट ग्रंथनिर्मिति करणे हें देखील शक्य होईल. कारण या सर्व भाषा—तेलू-तामील यांसारख्या द्राविडी भाषासुद्धा—परस्परांपासून भिन्न असल्या तरी त्यांना आधारभूत असेली भारतीय संस्कृति व अधिकांश शब्दसंग्रह, वाक्प्रचार, म्हणी इत्यादि या सर्व भाषांत एकच आढळून येतात.

अर्थात् हिंदुस्थानची राष्ट्रभाषा ही देशी भाषांपैकीच एक असली पाहिजे हें उघड आहे. आतां सर्व देशी भाषांत हा मान हिंदीलाच मिळाला पाहिजे हेंहि ओघानेंच येते. कारण एक तर हिंदुस्थानच्या पस्तीस-छतीस कोट लोकसंख्येपैकी जवळ जवळ पंधरा कोट लोकांची (थोड्याबहुत फरकाने) ती मुळीं मात्रभाषाच आहे; व दुसरे असें कीं हिंदुस्थानच्या इतर भागांतहि, मद्रास इलाख्यांतील कांहीं भाग सोडून, ती बन्याच अंशीं समजूं शकते व फार थोड्या श्रमानें शिकून आत्मसात् करतां येते, हें आतां अनुभवानें सिद्ध झालें आहे. गेल्या निवडणुकीचे धामधुरींत पं. जवाहरलालजींनी सर्व हिंदुस्थानभर वावटळीसारखी दौड करून हिंदी व्याख्यानांनीच आपली बाजू किती परिणामकारक रीतीने लोकांपुढे मांडली याची आठवण पुष्कळांस असेल. मद्रास इलाख्यांतहि गेल्या वीस वर्षांत हिंदीचा प्रचार पुष्कळ झाला असून आपल्या द्राविड बंधूनाहि तिजविषयीं प्रेम वाढू लागले आहे. या भाषेच्या मदतीने हिंदुस्थानच्या कोणत्याहि भागांत अत्यंत सुखानें प्रवास करतां येतो हेंहि पुष्कळांच्या अनुभवास आले असेल. तेव्हां राष्ट्रभाषा म्हणून हिंदीचीच निवड करण्यांत आली हें सरळच झाले.

तथापि हा प्रश्न वाटतो तितका सोपा नाहीं. यांत मतभेदास कांहीं शंका-स्थानें व वाव देणारे कांहीं प्रश्न आहेत. काँग्रेसमार्फत स्थापन करण्यांत आलेला ‘हिंदुस्तानी तालीमी संघ’ व काँग्रेसचीं प्रांतीय सरकारे यांनीं या

प्रशंसांची सोडवणूक कशी केली आहे, व ती कितपत यशस्वी होण्याचा संभव आहे हें आतां पाहू.

( १ ) कांहीं लेकाना शंका अशी येते कीं, आर्धींच जड असलेल्या आपल्या अभ्यासक्रमांत हिंदी ( किंवा हिंदुस्थानी ) हा एक नवीन अभ्यास आवश्यक केल्यानें विद्यार्थ्यांवरील बोजा फार वाढेल व कदाचित् मातृभाषेच्या अध्ययनासाहि पुरेसा वेळ मिळणार नाहीं.

मला या भीरीत फारसें तथ्य वाटत नाहीं. एक तर हिंदीच्या अध्ययनामुळे मातृभाषेच्या अध्ययनास कमीपणा येणार नाहीं; व मातृभाषेकडे भरपूर लक्ष दिले जाईल असें निश्चित आश्वासन शिक्षणाधिकान्यांकडून मिळालेले आहे. दुसरे, प्राथमिक शिक्षणाच्या शेवटल्या तीन वर्गांपुरतीच ही सत्कीची योजना आहे व हिंदीचा अभ्यासासाहि इतका सुलभ व अल्प असा टेवण्यांत आला आहे कीं, आठवड्यांतून दोन तास नियमितपणे या विषयास दिल्यास हा अभ्यास तीन वर्षांत अगदीं हसत-खेळत होईल व एक राष्ट्रभाषा पदरांत पडेल. एक गोष्ट मात्र लक्षांत टेवली पाहिजे कीं, हा तीन वर्षांचा अभ्यासक्रम म्हणजे हिंदी भाषेच्या अध्ययनाचा केवळ पायाच समजला पाहिजे. राष्ट्रीय व्यवहारास कार्मी येईल इतके भाषाप्रभुत्व येण्यास विशेषेकरून संभाषण, सभेतील वक्तृत्व व पलब्यवहार सफाईनें व निदान ढोवळ चुका न करतां येण्यास ही तुटपुंजी तयारी पुरेशी होणार नाहीं. म्हणून यापुढेहि हिंदी शिकविण्याची सोय करणे व मॅट्रिक्सारख्या परीक्षेत संस्कृत, पर्शियन अशा भाषांप्रमाणेच हिंदी भाषाहि एक ऐच्छिक विषय म्हणून ठेवणे हें यापुढे ओघानेंच येईल अशी अपेक्षा करणे गैरवाजवी होणार नाहीं.

( २ ) दुसरा प्रश्न या भाषेच्या स्वरूपाविषयांचा आहे व तोच फार अवघड होऊन बसला आहे. “हिंदी ऊर्दू व हिंदुस्थानी हीं सर्व नांवे एकाच भाषेचीं आहेत. हीच भाषा सर्व हिंदुस्थानची राष्ट्रभाषा-सामान्य व्यवहारभाषा-म्हणून प्रचलित करण्यास योग्य आहे; कारण उत्तर हिंदुस्थानांतील हिंदु व मुसलम्मान हे दोघेहि हीच भाषा बोलतात. फक्त लिपि मात्र हिंदु देवनागरी व मुसलम्मान ऊर्दू ( फारसी-आरबी मिश्र लिपि ) वापरतात; म्हणून लिपीपुरते उभयतांस ( हिंदु व मुसलम्मान समाजांस ) स्वातंत्र्य देऊन हीच भाषा सर्वोना सारखी शिकविणे हें सोईचे होईल,” असें राष्ट्रभाषा प्रचारकांकडून ( आतां सरकारी

व्यवस्थापकांकडूनहि) सांगण्यांत येते. प्रस्तुतची राष्ट्रभाषा-शिक्षणाची योजना याच तत्त्वावर करण्यांत आली आहे. शाळांमधून राष्ट्रभाषा-शिक्षक तयार करण्यासाठी ज्या अध्यापक-पाठशाला ( Training classes ) काढण्यांत येत आहेत त्यांत देवनागरीबोरवरच शिक्षकांना ऊर्दू लिंगीचे ज्ञान असले पाहिजे असा नियम करण्यांत आला आहे.

ही योजना कितपत ठीक आहे हैं आतां पाहूं.

हिंदी, हिंदुस्तानी किंवा ऊर्दू ही वस्तुतः एकच भाषा आहे या म्हणण्यांत थोडे तथ्य आहे, पण हैं सर्वांशी खेरे नाहीं व हैं दिवसेंदिवस अधिकाधिक खेरे होत जाणार अशीं सृष्ट चिन्हे आहेत. याचा अधिक सृष्ट खुलासा होण्यासाठी थोडी जास्त माहिती देणे जस्तर आहे.

मराठी, गुजराथी, बंगाली या भाषांप्रमाणेच हिंदी ही एक संस्कृतोन्दव भाषा आहे. पैशाची, मागधी, शौरसेनी, महाराष्ट्री वैरे प्राकृत भाषांपैकी शौरसेनी ही हिंदीची जननी समजली जाते. पंजाबपासून बंगालपर्यंतच्या भागांत व दक्षिणेस नर्मदेपर्यंत हक्कहक्क या भाषेचे अनेक पोटभेद अस्तित्वांत आले व विख्यात 'पृथ्वीराजरासो' या चंदवरदाईच्या काव्यापासून अनेक विद्वानांनी व कर्वींनी या भाषेची जोपासना केली. मुसलमानी अमलांत जेव्हां मुसलमानी लष्करांतील अधिकारी व शिपाई यांना एतदेशीय जनतेशीं व्यवहार करण्याचा प्रसंग आला तेव्हां काहीं फारसी, आरबी व काहीं देशी अशा शब्दांच्या मिश्रणानें जी एक नवीनच भाषा जन्मास आली तिला ऊर्दू ( लष्करी भाषा ) असें नांव पडले. मुसलमानी अमलांत दरबारी भाषा व पत्रव्यवहाराची भाषा फारसी असे; अर्थात् या राजभाषेचा अंमल सरकारदरबाराशीं संबंध असलेल्या लोकांवर प्रथम व हक्कहक्क सामान्य हिंदीभाषेवरहि होऊन बरेचसे फारसी, आरबी व तुर्की शब्द हिंदी भाषेत मिसळले. ( मराठीवरहि फारसी-आरबीचा असाच परिणाम मुसलमानी अमदानींत झाला हैं आपल्या परिचयाचेच आहे ) ऊर्दू ही केवळ लष्करी किंवा बाजारी भाषा या नात्यानें प्रचारांत होती व काहीं गजलांसारख्या लोकगीतांसेरीज ऊर्दू वाद्यय असें त्या वेळीं निर्माण झालेहि नाहीं. उलटपक्षीं हिंदींत मात्र तुलसीदास, सूरदास, कबीर यांसारखे अभिजात ग्रंथनिर्माते अनेक झाले व त्यांचे वाद्यय आगालवृद्धांस प्रिय झाले. हैं वाद्यय अर्थात् पद्यमय होते. गद्यलेखनाची त्या वेळीं प्रवृत्तीच नव्हती.

ही स्थिति इंग्रजी अंमल मुरु होईपर्यंत चालू राहिली. इंग्रजी अमलांतहि कांहीं कालपर्यंत सरकारदरबारची भाषा फारसीच होती. पण पुढे धोरणी इंग्रज सरकारने असे पाहिले कीं, मुसलमानी अमलाखालच्या लेकांना दरबारी लिपि म्हणून फारसी लिगीची संवय झालेलीच आहे व कारकुनी कामांत तेव्हांपासून विख्यात असलेल्या कायस्थांनों तर फारसी लेखनांत मुसलमानांनाहि मागें टाकले आहे; तेव्हां देशी दसर ऊर्दू (फारसी-आरबी) लिपींत ठेवले व सरकारी काभकाजही हिंदु-मुसलमानांस समजणाऱ्या ऊर्दू भाषेत चालविले तर अधिक सोईचे होईल या उद्देशाने त्यांनों ऊर्दू भाषा व लिपि यांनाच दरबारी भाषेचा मान दिला. याचा परिणाम असा झाला कीं पंजाब, संयुक्तप्रांत, मध्यप्रांताचा उत्तरभाग, राजपुताना व मध्यहिंदुस्थानांतील राज्ये या सर्वांत ऊर्दूला राजभाषेची पदवी मिळून शाळांमधूनहि याच भाषेला व लिगीला प्राधान्य मिळाले. हिंदी ही लेकांच्या बोलण्यांत असली तरी सरकार-दरबारीं अर्ज करण्याची, कायदेशीर कागदपत्रांची व कोर्टकचेच्यांची भाषा ऊर्दू असा प्रकार झाला. त्यामुळे व पुढे शाळांतूनहि याच भाषेचा पुरस्कार होऊं लागल्यामुळे हळूहळू या भाषेत चांगले गद्य व पद्य निर्माण होऊं लागले, व तो एक भरदार, संपन्न भाषा बनू लागली. ऊर्दू भाषेच्या अभिवृद्धींत हिंदु (बहुधा कायस्थ व काश्मीरी पंडित) व मुसलमान लेखकांनीं सारखाच हातभार लावला आहे. प्रथम प्रथम या भाषेत प्रचारांतील संस्कृत किंवा तद्दव शब्दांचा उपयोग भरपूर होत असे व त्यामुळे सुशिक्षित हिंदूनाहि ही नागरभाषा आहे असे वाटून ती बोलणे व तींतच ग्रंथरचना करणे हें योग्य होय असें वाट. पण (कारणे कांहीं असोत) हळूहळू ही स्थिति पालटत गेले. चांगली ऊर्दू म्हटली कीं तींत हिंदी (म्हणजे संस्कृतोद्धव, देशी) शब्द शक्य तितके कमी वापरून फारसी-आरबी शब्द, वाक्प्रचार, दृष्टान्त यांचा भरणा जास्त केला पाहिजे अशी प्रवृत्ति- विशेषेकरून मुसलमान लेखकांत—दिसूं लागली. व त्या योगे ऊर्दू भाषेला हळूहळू अहिंदी स्वरूप येऊं लागले. इकडे बहुसंख्य हिंदूच्या प्रचलित लिपेला कोर्टकचेच्यांत मज्जाव, व मोठमोळ्या नामांकित कर्वांनीं नटविलेल्या हिंदीविषयीं अनास्था ही स्थिति इंग्रजी शिक्षणाने जागृत झालेल्या हिंदु समाजासहि शत्यासारखी येंचूं लागली व नागरी प्रचारणी सभे-सारख्या संस्थांनीं नागरी लिपि व हिंदी भाषा यांची जोगानें तरफदारी करून

अखेरीस नागरीला ऊर्दूच्या बरोबरीने दरबारची लिपि होण्याचा मान भिळवून दिला; हिंदीत उत्कृष्ट काव्ये, नाटके, कांदबन्या व इतर प्रौढ गद्य वाड्यय-निर्मितीस सुरुवात केली; सरस्वती, माधुरीसारखीं सुंदर मासिके व अनेक वर्त-मानपत्रे काढलीं व अत्यकालांतच—म्हणजे सुमारे १८९० पासून आजपर्यंतच्या कालांत—तिची सर्व चाजूऱे उच्चति केली. एका काळीं ऊर्दू लेखक म्हणून विश्वात असलेल्या मुन्ही प्रेमचंदसारख्या; लेखकाने आपले पुढले पुढले सर्व लिखाण हिंदीत केले ही एकच गोष्ट या बदललेल्या परिस्थितीचा उत्कृष्ट पुरावा आहे. प्रथम प्रथम हिंदी लेखक ( ऊर्दूमधील फाजील आरबी-फारसी शब्दांना उत्तर म्हणूनच कीं काय ) आपल्या लेखनांत संस्कृत शब्दांचा अमर्याद उपयोग करू लागले. पण ही प्रवृत्ति फार वेळ टिकली नाहीं व आतां प्रचलित आरबी-फारसी शब्दांचा सर्वांस उपयोग करण्याची प्रवृत्ति दिसून येत आहे, व हा फरक इष्ट-असाच आहे !

वरील सर्व प्रपंच करण्याचें कारण असें कीं, हिंदी व ऊर्दू या दोन भाषांचें आजचें स्वरूप वाचकांस कलावे. हिंदी व ऊर्दू या दोन भाषा निराळ्या नाहींत; फक्त त्यांची लिपि भिन्न आहे, हें म्हणणे एका काळीं—ज्या वेळीं ऊर्दू व हिंदी यांची वाढ मुळींच झाली नव्हती व त्यांत ग्रंथसंपत्ति निर्माण झाली नव्हती त्या वेळीं, थोडेहुत खरें होतें. पण आतां मात्र त्या दोन स्वतंत्र भाषा बनल्या आहेत, व त्या दोहोंमधील अंतर दिवसेंदिवस वाढत आहे. ऊर्दूचा जन्म हिंदुस्थानांतच झाला; हिंदुस्थानाबाहेर ती कोठे समजत नाहीं; मुसलमानांबरोबरीने हिंदूनींही तिच्या अभिवृद्धयर्थ यत्न केले, या सर्व गोष्टी स्वच्या असल्या तरी आजकालची ऊर्दू ही हिंदी नसून अहिंदी—परदेशी भाषाच झाली आहे व होत आहे हें अनेक प्रमाणांनी दाखवितां येईल. पहिले प्रमाण परकीय शब्दांच्या—जे शब्द अशिक्षित हिंदू व मुसलमान या दोघांसहि समजत नाहींत—परिमाणाचे. भाषा जर हिंदी असेल तर तींतील शब्दसंग्रह मुख्यत्वे हिंदी पाहिजे, अहिंदी नव्हे. पण डॉ. अब्दुल हक्कूत ‘फरहंगे आसफिया’ नामक ऊर्दू शब्दकोशांत ७००० आरबी शब्द, ६५०० फारसी शब्द व फक्त ५०० संस्कृत व तद्दव शब्द आोल आहेत ! उलटपक्षी हिंदी शब्दसागर कोशांत ९४००० शब्दांपैकीं फार तर शेंकडा ७-८ शब्द आरबी-फारसीमधून आलेले आहेत ! इतक्या फरकाच्या भाषा एक कशा होतील ? दुसरा फरक व्याकरणाचा. हिंदीवाले आर्य-

भाषांच्या व्याकरणाचे नियम पाढूं चाहतात, तर ऊर्दूवाले त्याला फारसी, आरबी व्याकरणाच्या वठणावर नेतात. उदाहरणार्थ; वकील, हाकिम, मौलवी, अमीर इत्यादि परकीय शब्द जरी हिंदीनें घेतले तरी ती त्यांचीं बहुवचनें हिंदी पद्धतीनें वकीलों, हाकिमों, अमीरों इ. त-न्हेनें करते; पण तेच ऊर्दूत्यांना वकला, हुक्माम, मौलवियान, उमरा असें रूप देईल. त्याचप्रमाणे ‘चमन का गुल’ ऐवजी ऊर्दूत ‘गुल चमन’ येईल व जवरन्, अंदाजन्, तखमीनन्, अशीं फारसी ठेगाचीं अव्यये तिळा अधिक पसंत पडतील. तिसरा फरक आहे सांस्कृतिक दृष्टीचा व एका अर्थानें हाच मुख्य आहे. भाषा ही संस्कृतीचे प्रतीक असते. हिंदु व मुसलमान यांना जोपर्यंत आपली संस्कृति भिन्न आहे, आपली परंपरा, आचार, इतिहास हीं भिन्न आहेत असें वाटत आहे, तोपर्यंत त्यांच्या भाषेतसुद्धां फरक राहणारच. राम-कृष्णादि देव, गंगा-यमुनेसारख्या नद्या, काशी, प्रयाग, रामेश्वरांसारखीं तीर्थस्थानें व रामायण-महाभारतासारखे प्राचीन ग्रंथ याविषयीं पूज्यभाव व आत्मीयता वाटणाऱ्या हिंदूंच्या लिखाणांतील भावना, दृष्टांत वर्गेरे मळेकडे दृष्टि ठेवून असणाऱ्या इस्लामी लेखकास कशा पटतील व सुचतील? साधी उपमा देतांना सुद्धां हिं हनुमान-भीमांचे स्मरण करील, तर मुसलमान बहुधा फारसी वीर रुस्तमचे स्मरण करील. कोकिळाच्या बदलीं त्याला बुलबुल सर्सेर व ऋतु वसंताच्या ऐवजीं ‘मौसिमे बहार’ येईल. ऊर्दू शाळांत पढविलीं जाणारीं प्राथमिक उस्तके जरी वरवर चाळून पाहिलीं तरी हा फरक ध्यानांत आत्यावांचून राहणार नाहीं. हीं सांस्कृतिक दृष्टि पालटण्याचा व यां दोन भाषा परस्परांजवळ येण्याचा काळ आतां उल्टून गेला आहे. त्यांना स्वतंत्रपणे आपापल्या मार्गानें आपली उन्नति करूं देणे हेच उचित होय. दोन्ही भाषा चांगल्या आहेत. हिंदूंनीं ऊर्दू व मुसलमानांनीं हिंदी शिकून परस्परसमाजाचे हृदृत समजून घेण्याचा यत्न करावा व असें केल्यानेंच परस्परांविषयींचे गैरसमज दूर होऊन राष्ट्रीय ऐक्य होण्यास साहाय्य होईल!

या दोन भाषा जर भिन्न आहेत असें ठरले तर राष्ट्रभाषा यांपैकीं कोणती ब्हावी? याचें सरळ उत्तर असें आहे कीं ही भाषा हिंदीच होऊं शकते ऊर्दू नव्हे. हिंदी म्हणजे देवनागरी लिपीत लिहिली जाणारी संस्कृताश्रित (संस्कृत-प्रचुर नव्हे) आर्य भाषा. याचें कारण असें कीं संस्कृताश्रित हिंदीच

हिंदुस्थानच्या एका टोकापासून दुसऱ्या टोकापर्यंत थोड्या श्रमाने समजूं शकते. ऊर्डू ही ज्यांची मातृभाषा आहे असे लोक हिंदुस्थानांत फारच थोडे आहेत. थेट काशमीर व पंजाब प्रांतांत—जेथे बहुसंख्य प्रजा मुस्लिम धर्मानुयायी आहे—देसील लोकांची घरगुती भाषा ऊर्डू नाही. सरकारी व शैक्षणिक भाषा मात्र ऊर्डू आहे. बंगाल्यांत मुसलमान बहुसंख्य असले तरी त्यांची भाषा बंगाली ( व म्हणूनच संस्कृतप्रचुर ) आहे. दिल्ली व संयुक्त प्रांतांतील मुसलमानांची मात्र ती मातृ-भाषा आहे असे म्हणतां येईल. राजपुताना, मध्यहिंदुस्तान, मध्यप्रांत, मुंबई इत्यादि इलाख्यांतील लोकांचे ऊर्डूचे ज्ञान अगदीं तुटपुंजे असते व त्यांना त्या त्या प्रांतीय भाषा चांगल्या येत असतात. महाराष्ट्रीय मुसलमान तर ऊर्डू मुळींच जाणत नाहींत व मराठी उत्तम बोलतात ! निजामी राज्यांत मात्र सक्तीने बहुतेकांना ऊर्डू शिकावें लागते हा भाग वेगळा; पण मुस्लिमेतर लोकांच्या भाषा निराळ्याच आहेत. मद्रास इलाख्यांत विचारवयासच नको; सर्व मुसलमान तेल्गू, तामिळ, मल्याळी इत्यादि भाषाच बोलतात. अर्थात् हिंदु-स्थानांतील मुसलमानांना त्या त्या प्रांतांतील भाषा अवगत असल्यामुळे व या सर्व भाषांत—द्राविडी भाषांतसुद्धा—संस्कृत शब्द बोरच मिसळलेले असल्यामुळे संस्कृताश्रित हिंदी या सर्व लोकांना—हिंदूना व अहिंदूना—जितकी सोपी जाईल वितकी आरबी-फारसी मिश्र ऊर्डू सोपी जाणार नाही.

पण येथे असा प्रश्न केला जाईल कीं राष्ट्रभाषा ऊर्डू करण्याचा प्रश्नच मुळीं उद्भवतो कोठे ? महात्मा गांधी, पं. नेहरू वैरे राष्ट्रीय नेते जिचा पुरस्कार करीत आहेत ती भाषा हिंदीहि नव्हे व ऊर्डूहि नव्हे, तर या दोन्ही भाषेंतील प्रचलित व सोप्या शब्दांची बनलेली व हिंदु-मुसलमानांस मान्य होण्याजोगी “हिंदुस्तानी.” पण मुसलमानांचा दावा असा आहे कीं राष्ट्रभाषा फक्त ऊर्डूच होऊं शकते; त्यांच्या म्हणण्याची मजल येथपर्यंत जाते कीं, हिंदी ही मुळीं पूर्वी अस्तित्वांतच नव्हती; ती अलीकडे कांही मुसलमानद्वेष्ट्या हिंदूनी ऊर्दूमधून आरबी-फारसी शब्द काढून व त्याएवजीं संस्कृत शब्द घालून बनविलेली एक कृलिम भाषा आहे ! वस्तुस्थिति याच्या अगदीं उलट आहे. आजकालच्या उच्च प्रतीन्या मानल्या गेलेल्या ऊर्डूत सुद्धा एकूणएक क्रियापद संस्कृतोद्धव आहे. तीच गोष्ट सर्वनामांची ! नामें, विशेषणे व कांहीं अव्यये मात्र मुद्दाम आरबी-फारसीतून आणून भरण्याची कल्यनाहि बरीच

अलीकडची आहे. पूर्वीच्या ऊर्दू कवितेत संस्कृतोऽद्व शब्द बरेच येत. पण वली, नासिरव वैगेर लेखकांच्या प्रेरणेने व अनुकरणाने पुढे या शब्दांवर बहिष्कार पुकारला गेला. लखनौच्या नवाबांच्या राजवटींतच सुरु झालेल्या या भाषा-पद्धतीला पुढे इंग्रजी अमलांत ऊर्दूला राजभाषेचा मान मिळाल्यावर विशेषच जोर चढला. ‘जलवये विन्न’ नामक एका ऊर्दू ग्रंथांत हा इतिहास आलेला आहे. “ १८५७ सालच्या बंडानंतर लखनौच्या ढंगावर सर्व हिंदुस्थानभर लेखनपद्धति सुरु झाली. दिल्लीने देखील आपल्या जुन्या गोधडीला नवीं ठिगळे लावलीं व जुनी रचना व जुनी भाषापद्धति सोडून लखनौचा ढंग उचलला. गद्य व पद्याची भाषा सुधारली (!) गेली; वर्तमानपदांनीहि या चळवळीस प्रोत्साहन दिले. शिक्षणखात्यांतील पुस्तकांचा ढंग बदलला. सारांश, सर्वत्र लखनौ पद्धतीचा स्वीकार झाला.” नासिरचे सुखस्वप्न असें होतें कीं आपण लखनौचे इस्पहान करू. हें सुखस्वप्न आतां एका अर्थाने खरें झाले आहे व हिंदुस्थानचा इराण करण्याचे श्रेय आधुनिक ऊर्दूने बहुतांशी संपादन केले आहे ! कारण या भाषेत आतां आपणांस हिंदी संस्कृति कोठेंच न सांपडतां इराणी-आरबी-संस्कृति मात्र भरपूर सांपडेल. असेता. पण याच हड्डाग्रहाना साहजिक परिणाम म्हणजे हिंदी संस्कृतीचा अभिमान बाळगणाच्या लोकांनी हिंदीचे हिंदीपण कायम राखण्याचा प्रयत्न केला व गेल्या तीसचाळीस वर्षांत तिची उन्नति केली, हें आपण वर पाहिलेंच आहे. तथापि “हिंदुस्तानी” भाषेची कल्पना जर यशस्वी व्हावयाची असेल तर ऊर्दू हीच राष्ट्रभाषा होय, व तिला हिंदूनीं मुद्दाम विकृत करून आजकाळची हिंदी बनविली हा आग्रह सुटला पाहिजे. “हिंदुस्तानी” भाषेत मुख्य भरणा हिंदी म्हणजे हिंदुस्थानांतच जन्मलेल्या व वाढ झालेल्या शब्दांचा व वाक्संप्रदायांचा असला पाहिजे. हिंदुस्थानांतील मुसलमानी अमलामुळे व अनेक शतकांच्या सहवासामुळे जेवढे घ्यवहारोपयोगी शब्द देशी भाषेत रूढ झाले असतील तेवढे अर्थात् या हिंदुस्तानी भाषेत सामावले पाहिजेत हें मान्य; पण याच्या-पुढे जाऊन रूढ व सर्वीस समजणाच्या संस्कृतोऽद्व शब्दांची हकालपट्टी झाली पाहिजे, व त्यांची जागा ऊर्दू (फारसी-आरबी) शब्दांनी घेतली पाहिजे असा आग्रह जर ऊर्दूवाले (अर्थात् मुसलमान बंधु) धरू लागले तर मात्र हा “हिंदुस्तानी भाषानीर्मितीचा प्रश्न सुटाऱे कठीण जाईल. व तसा तो कठीण

होईल कीं काय अशी भीति वाटप्याजोगी परिस्थिति खास उत्पन्न झाली आहे.

राष्ट्रसभाघ्यक्ष बाबू राजेंद्रप्रसाद यांच्या प्रेरणेने बिहार प्रांतांतील सरकारने एक कमिटी नियुक्त केली आहे. “हिंदुस्तानी” भाषेत हिंदु व मुसलमान या उभयतांनाहि मान्य होप्याजोग्या समान शब्दांची एक जंत्री तयार करणे; अशा भाषेचा नमुना म्हणून कांहीं पाळ्य पुस्तके तयार करणे व ह्या एका अर्थानें नवीन राष्ट्रभाषेचे पद्धतशीर व्याकरण तयार करणे हें काम या कमिटीवर सोपविष्यांत आले आहे. या कमिटीवर हिंदु व मुसलमान दोन्ही जारीचे विद्वान सदस्य आहेत. इच्यामार्फत आजकाल “होनहार” नांवाचे एक मासिक पुस्तक नागरी व ऊर्डू या दोन्ही लिंगांत (मजकूर तोच) प्रसिद्ध होत असते. या कमिटीचे कार्य अद्याप पुरें झालेले नाहीं. पण तें फारसे समाधानकारक रीतीने चाललेले नसावे असें दिसते. या कमिटीचे एक सदस्य डॉक्टर बाबूराम सकसेना यांनी नुकताच राजीनामा दिला आहे. व नुकतेच काशी येथे जे हिंदी साहित्यसंमेलन भरले होते त्यांत या कमिटीच्या कार्यपद्धतीवर फार जोराचा हल्ला करण्यांत आला. हिंदुस्थानीच्या नांवावर ही कमिटी बहुजन समाजावर ऊर्डूच लादीत आहे असा या टीकेचा स्पष्ट भावार्थ आहे. व ही टीका बहुतांशी रास्त आहे हें पुढील उत्तात्यांवरून ध्यानी येईल. ज्यांच्या नियंत्रणाखाली ही कमिटी काम करीत आहे ते बिहार प्रांताचे (आतां भूतपूर्व म्हटले पाहिजे) शिक्षणमंत्री डॉ. सम्यद महमूद ‘होनहार’ मासिकाचे अभिनंदन आपल्या “हिंदुस्तानी” भाषेतच करीत आहतः—

“रेसाला होनहार देखकर मुझे बडी खुशी हुई. मैने इसे बडी दिलचस्पीसे पढा। मैं समझता हूं कि रेसाला बच्चोंके लिये फायदामंद सावित होगा.... मेरी यह रुवाहिश बहुत दिनोंसे थी कि देशमें ऐसे अदब का प्रचार जो कि दोनोंही हरफोंमें हो मगर ज़बान एकही और आसान हो.....जिन लोगोंने ‘होनहार’ निकालकर इस कमी को पूरा किया उन लोगोंको इस कोशिशपर मुबारकबाद देता हूं।”

दुसरा एक अभिनंदनाचा मासला:—

“हिंदुस्थानी ज्यानके माहवारी अखबार ‘होनहार’ का पहला परचा मेरे सामने

है। जबानको सहल और आमफहम बनानेके लिये काफी पहातियात रखी गई है। यह कोशिश काबिले-तारीफ है, और एडिटर को इसमे काफी कामयाबी हासिल हुई है.....उम्मीद है कि यह (अखबार) अपने मकसद को हासिल करनेमें कामयाब साबित होगा !

आतां थोड़ा 'होनहार'चा नमुना:—

"ओ देशसे आनेवाले बता  
क्या अबभी महकते मंदिरसे नाकूस (शत्र) की आवाज आती है?  
और शाम के रंगीन सायोंपर एक अजमत सी छा जाती है ? "

"ओ भारतमाता, ओ भारतमाता !

खुदाकी तुमपर रहमत हो."

"नेपाल की तरफ अजदहा भी पाया जाता है। अजदहाको लोग अजगरभी कहते हैं."

'शत्र' शब्दाबद्दल 'नाकूस' व अजगराबद्दल 'अजदहा' शब्द वापरण्यानें भाषेला काय साधेपणा व सौंदर्य आले असेल तें या मासिकाचे विद्वान संपादकच जाणोत !

सारांश, या स्विचडी-भाषेत ना सुलभता ना सौंदर्य असा प्रकार दिसत आहे। व ऊर्दूपक्षपाती लोकांचे आराधन करण्यासाठी या भाषेत प्रमाणाबाहेर आरबी-फारसी शब्द बुसडण्यांत येत आहेत असें दिसतें। हीच प्रवृत्ति चालू राहील तर हा प्रथत्न अयशास्वी होईल असें भाकित करण्यास ज्योतिषाची गरज नाहीं। परवान्या हिंदी साहित्यसंमेलनांत पंडित व्यंकटेश नारायण तिवारी यांनी जेव्हां 'होनहार' मधील व या कमिटीनें बनविलेल्या कांहीं पाक्यपुस्तकांतील उतारे वाचून दाखवून त्या भाषेचे ऊर्दूत्व सर्व समेस पटवून दिले तेव्हां खुद राजेंद्र बाषूसुद्धां चक्रित झाले व हिंदीवर असा अन्याय आपण होऊ देणार नाहीं असें आश्वासन त्यांनी दिले। ईश्वर करो व त्यांचे आश्वासन सफल होवो.

सारांश, हिंदी— इला हिंदुस्थानी म्हणण्यास आमची हरकत नाहीं; पण हिंदी म्हणतांच कामा नये असा आग्रह मात्र नसावा। हीच राष्ट्रभाषा होण्यास

पात्र आहे; तिच्या प्रचारार्थं व्यवस्थित, पद्धतशीर यन्त्र करणे हें सरकारचें काम आहें व तसा प्रयत्न सुरु केल्याच्छाल राष्ट्रसभा व तिनें नियोजित केलेले मंत्री यांचे अभिनंदन करणे जरुर आहे. तथापि हा प्रयत्न करतांना जातीय व अराष्ट्रीय अभिमानाने प्रेरित झालेल्या लोकांचे समाधान करण्याच्या नाढीं लागून हिंदुस्थानी भाषेला अराष्ट्रीय स्वरूप देणे हें केव्हांहि वाजवी होणार नाहीं व तसा प्रयत्न सफलहि होणार नाहीं.\*

---

\*वरील लेख लिहितांना प्रसिद्ध हिंदी मासिक पत्रिका 'सरस्वती'मधील पृष्ठ, वैकटेश नारायण तिवारी यांच्या दोन-तीन लेखांचा बराच उपयोग झाला हें कृतज्ञतापूर्वक नमूद करणे अवश्य आहे.

# धार्मिक व नैतिक शिक्षण

लेखक:—गंगाधर निळकंठ गोखले

**आ**पल्या देशांत परधर्मीयांची सत्ता ज्ञात्यापासून आपल्या शिक्षणांतून धर्माची उच्चलबांगडी झालेली आहे ही गोष्ट सर्वोस माहीतच आहे. त्यापूर्वी मुसलमानांचे राज्य असतांना देखील, धार्मिक शिक्षण दोन्ही समाजांमध्ये प्रचलित होते. इंग्रजी राज्य ज्ञात्यानंतर मेकॉलेने इंग्रजी शिक्षण देण्याचे नक्की केले त्या बेळेस, इंग्रजी शिकल्यानें सर्व हिंदुस्थान खिश्वन बनेल अशी पुष्कळांची कल्पना होती; व खिश्वन धर्मप्रसारकांनी याबाबत उद्योगाहि सुरु केला होता. परंतु सत्तावन सालव्या बंडानंतर, काडतुसांना चरवी लावली या क्षुल्क पराचा हिंदुस्थानांत कसा कावळा होतो, हें शहाण्या इंग्रज लोकांच्या लक्षांत आले. गोव्याकडे रोमन कॅथॉलिक पोर्चुगीज लोकांची डाळ कशी शिजली नाही, हेहि पण लक्षांत टेवून प्रॉटेस्टंट इंग्लिशांनी विहक्योरिया राणीचे हस्ते जो जाहीरनामा काढला त्यांत ‘आम्ही तुमचे धर्मात हात कर्धीहा घालणार नाही’ असें आश्वासन दिले व तें त्यांनी आजपर्यंत पाळले आहे. याचा अर्थ असा नव्हे की, खिस्ती धर्मप्रसारकांचा सर्व उद्योग बंद झाला. तो चालूच होता; व थोड्याबहुत प्रमाणांत अजूनहि पण आहे. परंतु प्रत्यक्षपणे ब्रिटिश सरकार या बाबतीमध्ये हात घालीत नाही हें खरें आहे. त्यामुळे येथील शिक्षणपद्धतींत धर्मास स्थान नाही.

२. येथे थोडी लक्षांत टेवण्यासारखी गोष्ट आहे की, जसें आपले देशांत शिक्षणाचे काम पंडित, मौलवींचे हातांत पूर्णपणे होते, तसेच युरोपमध्ये सर्व शाळा, विद्यालये धर्माधिकाऱ्याचे हातांतच होते. व अजूनहि ‘या विसाव्या शतकांत’ ती परंपरा मोडलेली नाही. आपले डॉक्टर परांजपे ज्या कॅब्रिजमध्ये सीनिअर रॅगलर झाले, त्या कॅब्रिजमध्ये देखील सेंट जॉन कॉलेज आहे, व बहुतेक कॉलेजांची खाजगी देवालयेहि आहेत. तेथे विद्यार्थ्यांना जावें लागतें, व दररोज जेवणापूर्वी खिश्वन पद्धतीचे “यंतु न देवो.....” म्हणावें लागतें

ही गोष्ट लक्षांत ठेवण्यासारखी आहे. परधर्मी विद्यार्थ्यांच्यावर याची सक्ती करण्यांत येत नाहीं, व ते तेथील विद्यालयांत धार्मिक बाबतींत पूर्ण स्वतंत्र, म्हणजे “बेतंत्र” राहूं शकतात. युरोपमध्ये अजूनहि पण शेंकडॉं मोठमोठीं देवालये आहेत; व त्यांत लाखों लोक स्वेटे घालीत असतात. निदान रशीयांतून तरी हें धर्माचे खूळ गेलेले आहे असे कित्येक लोक म्हणतात; पण गेल्या २३ जूनच्या “पीसन्यूज” नांवाच्या पाक्षिकामध्ये एक गृहस्थ लिहितो कीं, “मी लेनिनग्राडमध्ये कॅथॉलिक देवळांत पूजा करून आलों, येथे एक ग्रीक चर्चाहि आहे व मुसलमानांची एक मशीदहि आहे. मॉस्को येथे १९१७ सालच्या राज्य-क्रांतीपूर्वी चारशे देवालये होतीं; तेथे आज चालीस आहेत इतकेच.” ही गोष्ट ज्या देशांत तरवारीच्या धारेवर धर्माची हकाल्पटी करण्याचा कसोशीनें प्रयत्न केला गेला तेथील आहे. पण असे प्रयत्न फक्त विसाव्या शतकांतच होतात असे नाहीं. पुराणांतरीं स्वतःच्या मुलानें विष्णुचे नांव घेतल्याबद्दल त्याला तापेल्या तेलाच्या कढईत टाकणाच्या हिरण्यकशिषूची आपण गोष्ट वाचली आहे. हल्दीचे राजे फक्त भूलोकांतून धर्माची उचलबांगडी करण्याचा प्रयत्न करतात, प्रल्हाद-पित्यानें विष्णुची हकाल्पटी त्रिलोकांतून करण्याचा चंग बांधला होता, पण तोहि यशस्वी झाला नाहीं. यापासून या विसाव्या शतकांत देखील थोडा धडा घेण्यासारखा आहे.

३. समजा, एक बर्फाचा मोठा पर्वतप्राय तुकडा पाण्यांत तरंगत आहे. त्याचा पाण्याच्या वरतीं जो एकसप्तमांश भाग असतो त्यावर राहणाच्या किड्यांनीं (ही उपमा आहे) वर दिसणाच्या सर्व भागाची अगदीं बरोबर मोजणी करून त्याचे पूर्णपणे ज्ञान संपादन केले आहे. तो हिमपर्वत उत्तरेकडून दक्षिणेकडे हळूहळू वाहत जात आहे, हेंहि पण शास्त्रज्ञ किड्यांनीं ताच्यांचे वेध घेऊन सिद्ध केले आहे. असा खडा, समजा “गल्फ स्ट्रीम”मध्ये वाहत गेला. व त्यांतील बर्फाच्चा समुद्राखालील भाग वितळला तर त्या हिम-पर्वताची उलटापालट झाल्यारीज राहणार नाहीं. हीच गोष्ट या सर्व जगताची आहे. सर्व स्थूल जगत्, सर्व जडसुष्ठि पाण्याच्या वृष्टभागावर दिसणाच्या हिम-पर्वताच्या एकसप्तमांश भागासारखी आहे हें विसरून चालणार नाहीं. याचा अर्थ ही जडसुष्ठि खोटी आहे; अगर हा पूर्ण आभास आहे असा नाहीं. निदान स्वप्नामधील वाघ अगर अंगावर येणारे कुले हा आभास नव्हे. जागे

ज्ञात्यानंतर स्वप्रसुष्टि आभासमय होते. त्याप्रमाणे सर्व ज्ञान ज्ञात्यामुळे जन्म-मरणाच्या केन्यांदून सुटलेल्या जीवास हें सर्व जगत् आभासमय असू शकेल. पण त्या पकडलेल्या बद्ध जीवास जगत् भासमय नाहीं असे म्हणाणे जितके हास्यास्पद आहे तितकेच जे आपणांस आपल्या डोठे, कान वैरे इंद्रियांमार्फत अनुभवास येते, त्याखेरीज सृष्टीत कांहीं नाहीं असे प्रतिपादन करणे तसेच अशास्त्रीय व वेडेपणाचे आहे. ही गोष्ट प्रत्येक मुलाच्या मनावर नेहमीं विचवणे यास मी धर्मशिक्षण म्हणतो.

४. पाश्चात्य शास्त्रज्ञांनी जगांत मोठमोठे शोध लावले- आहेत. त्यांचा मानव जातीस केवढा उपयोग होतो व केवढी हानि होते हें आपण दररोज पाहतच आहोत. त्यांनी कितीहि शोध लावले असले तरी एका जिवंत व मेलेल्या उंदरामध्ये काय फरक झालेला आहे तो त्यास कोणत्याहि यंत्राने मापतां येत नाहीं. निर्जीव पदार्थातून “N रेज” जाऊ शकत नाहीत हें त्यांना माहीत आहे; पण यापलीकडे ते कांहीं सांगू शकत नाहीत. अलीकडील विहूमिनशास्त्रांत ते थोडेच्बहुत इकडे डोकावू लागले आोहत; परंतु पाश्चात्य शास्त्रज्ञांनी अशी समजूत करून घेतली आहे कीं, मरणोत्तर स्थितीविषयीं विचार करणे आपणांस अशक्य आहे. त्यांनी आधिभौतिक व आध्यात्मिक ज्ञानामध्ये भिंत बांधली आहे. धर्म व आजकालचीं शास्त्रे यांमधील मरण सरहद आहे. ती ओलंडणे हें धर्मशिक्षणाचे मुख्य कार्य आहे व मरणोत्तर स्थितीविषयीं बोलणारास जोपर्यंत रॉयल सोसायटी वेडा ठरविते, तोपर्यंत स्वतंत्र, धर्मशिक्षणाची जरुरी आहे.

५. येथे एक गोष्ट लक्षांत ठेवण्यासारखी आहे कीं ही भिंत पूर्वीचे काळांत नव्हती. धर्म व शास्त्र असे ज्ञानाचे दोन भाग नव्हते. सकाळीं केव्हां उठावे, काय खावे येथापासून मरणोत्तर किया काय करणे जरूर आहे येथपर्यंत, सर्व गोष्टींचा विचार आपल्या धर्मशास्त्रांत केलेला आहे. आधिभौतिक, आधिदैविक व आध्यात्मिक असे आयुष्याचे तीन भाग आहेत. पूर्वजांनीं कर्धाहि केले नव्हते. युरोपमध्येहि तीच स्थिति होती. परंतु तेथील धर्मधिकाऱ्यांनीं आपली पोटाची खळगी भरण्याकरितां जिअ०रदानोद्भूनो, ग्यालिलिओ या लोकांस जिवंत जाळले, तेव्हांपासून धर्म व शास्त्र यांमधील अढी उत्पन्न झाली. धार्मिक भटजींनीं जो ज्ञानाच्या प्रगतीस विरोध केला, त्याचा वचपा रॉयल सोसायटींतील

भटजींनीं धर्म व शास्त्र यांमध्ये भित बांधून काढला, व युरोपांतील लोकांच्या तोंडानें पाणी पिणाऱ्या हिंदुस्थानांतील लोकांनाहि ही भित खरी वाढू लगले. शास्त्रज्ञांना मिळालेल्या भौतिक यशामुळे त्यांचे डोळ्यांवर जी धुंदी चढली, त्यांत त्यांना परमेश्वर या हैपॉथिसिसची देखील जरूरी भासेनासी झाली. रेडियमचे शोधानें पाश्चात्य शास्त्रज्ञांस कळून चुकलें कीं, त्यांचे आधिभौतिक शास्त्राचा पाया खडकावर नसून वाळूवर आहे. प्रत्येक इलेक्ट्रॉनबरोबर हीं पायास्वालील वाळू घसरत चाललेली त्यांना दिसून आली; व आइनस्टाइननें दृश्य व अदृश्य जगतांतील भितीमध्ये मोठे भगदाड पाडले. सिरिन्युअलिस्ट लोकांनीं या विंडिंतून पलीकडे जाऊन अंधेरांत चांचपडत, बरीच माहिती तिकडून आणिले व गेल्या महायुद्धामध्ये जेव्हां घरोघरां तरुण मुळे भेलीं, तेव्हां मरण काय आहे या प्रश्नाकडे तिकडील लोकांचे साहजिकच जास्त लक्ष लागले. एकत्या लंडन शहरांत मृतात्म्याशीं बोलण्याचीं पीठे दीडशे होतीं. हीं सर्व खरीं कीं खोटीं हा प्रश्न नाहीं. मला फक्त एवढेच दाखवावयाचे आहे, कीं युरोपमध्ये जडवादास कशी ओहोटी लागलेली आहे. हिंदुस्थानांत आपण गरिबीमुळे सेंकंडहॅंड पुस्तके वाचतो, त्यामुळे आपले सुशिक्षितांपर्यंत ही लाट अजून पॉचलेली नाहीं. पण ती लाट पश्चिमकडून येईतोपर्यंत वाट पहावयाची, का आपल्या घरच्या अडगळींतून ती गोष्ट बोहेर काढावयाची एवढाच काय तो प्रश्न आहे.

६. हीं भित पाडणे हीं धर्मशिक्षणाची पहिली पायरी आहे. संध्या करणे, पूजा करणे वरैरे त्या मार्गावरील पावलें आहेत. मनुष्य हा जीव आहे, व तो अमर आहे अशी मनाची खात्री पटत्याखेरीज खन्या धार्मिक अगर शास्त्रीय जीवनास सुरुवात होत नाहीं.

“ अशोच्यानन्वशोचस्त्वं प्रश्नावादांश्च भाषसे ”

येथून श्रीमद्भगवद्गीतेस खरी सुरुवात होते. हा श्लोक ज्यास पटला नाहीं, त्यानें भगवद्गीता पाठ केला, दररोज म्हटली अगर त्यावर शैकडों प्रवचने दिलीं तरी त्यास या गोपालनंदनानें काढलेले दूध पचवितां येत नाहीं. तेथें धर्मशिक्षण नाहीं, धर्म नाहीं व अर्थात् जय नाहीं. युरोपमधील लोकांना आधिभौतिकामध्ये देखील जो जय मिळतो तोहि पण ते जेव्हां आधीं जडजीवनाची पर्वा करीत नाहीत तेव्हांच.

७. परंतु त्यांचा जय टिकाऊ नाहीं; कारण धर्माचे जे दुसरे फार महत्त्वाचे अंग आहे त्याकडे त्यांची नजर जात नाहीं. सर्व सृष्टि एका तत्त्वांतून निघते व फिरुन एका तत्त्वांत अंतर्धान पावते, व सर्व कार्य एका “ पुरुष विशेष ” चे इच्छामात्रे चालते. मग त्या पुरुषविशेषास कोणी ईश्वर म्हणोत, कोणी अल्ला म्हणोत अगर कोणी फक्त सृष्टिनियम म्हणोत. सर्व सृष्टिकार्य बिनचूक व एकात्मतेने, एकतंत्राने चालले आहे. दिक्कालानुरूप त्या एकतत्त्वाची वेगळीं वेगळीं रूपे, त्या अनुरूप वेगळे वेगळे धर्मग्रंथ वगेरे कितीहि प्रकार असले, तरी ते एकाच तत्त्वाचे प्रकार आहेत; व सर्व सृष्टीचे अंतिम ध्येय

यो मां पश्यति सर्वत्र सर्वं च मयि पश्यति ॥

असें “ पुरुषविशेष ” तयार करणे हे आहे. येथे श्रीभगवद्गीता संपते. या सर्व गोष्ठी आमचे पाश्चात्य बंधु जोपर्यंत लक्षांत ठेवीत नाहींत तोपर्यंत त्यांचा जय दीर्घ काल टिकणे शक्य नाहीं.

८. या सर्व गोष्ठी वेगवेगळ्या रीतीनीं तरुण पिढीपुढे मांडणे हे धर्म शिक्षणाचेच काय, पण सर्व शिक्षणाचे कार्य आहे. तें देशकालानुरूप विद्यार्थ्यांच्या वयानुरूप, त्यास स्वेच्छ व सहज प्रेक्षल अशा अशा रीतीने सांगितले पाहिजे. लहान-पणीं गोष्ठीरुपी साखरेंत मिसळून व त्यांत दुसरे नवरस घालून दिले पाहिजे. पुढे बुद्धि तीव्र झाल्यानंतर तत्त्वज्ञानाच्या खारका-बदामरूपाने दिले पाहिजे व सर्व नीति या दोन मूलभूत तत्त्वांच्या पायावर कशी उभारली आहे हे विचाराने व आचाराने तरुण पिढीस पटवून दिले पाहिजे.

९. या सर्व शिक्षणांत शिक्षकाच्या स्वतःच्या वर्तणुकीचे उदाहरण अत्यंत परिणामकारक होते. यास्तव मनुष्य हा निवळ देहमात्र नसून आंतील अमर जीव आहे ही खात्री स्वतः शिक्षकास पटली पाहिजे. निदान ती गोष्ठ अगदीं अशक्य व मूर्खपणाची आहे इतका त्याचा दुराश्वल उपयोगाचा नाही. एवढी गोष्ठ शिक्षकास पटली म्हणजे त्याच्या लक्षांत येईल कीं जसें शरीरास वय असतें, तसें या उत्कांत होत जाणाच्या अमर जीवासाहि एक तन्हेचे वय असतें; व म्हणूनच कांहीं मुळे जन्मतः सत्त्वशील असतात, व कांहीं दुर्गुणी असतात. हा निवळ आनुवंशिक अगर संगतीचा परिणाम नाही. या दोन्ही आधिभौतिक

गोष्टी स्वेच्छा नाहींत. पण या दोन्हीवेरीज धर्म सांगतो कीं, आणखी कांहीं तरी 'क्ष' आहे. ही गोष्ट ज्या शिक्षकांचे लक्षांत आली तो शिक्षक आपणासमोर उभ्या असलेल्या तीस-चाळीस पौऱ वजनाच्या मांसाच्या गोळ्याकडे पाहून त्यास बडवून, धाकदपटशा दाखवून शिक्षण देण्याचा प्रयत्न करणार नाही. तो त्या गोळ्यामार्गे असणाऱ्या जीवाशीं बोलेल, व तो जीव आपणापेक्षां जास्त ज्ञानवृद्ध असूं शकेल ही गोष्ट लक्षांत ठेवून त्या अव्यवयी देहास ताब्यांत घेण्यासाठीं आंतील वयोवृद्ध जीवास मदत करील. हें धर्मशिक्षणाच्या मार्गावरील पहिले पाऊल आहे. सुझ वाचकांचे लक्षांत येईल कीं पाश्चात्य शिक्षणविशारद याच दिशेकडे चांचपडत आहेत.

१०. लहानपर्णीं हें तत्त्वज्ञान गोष्टीरुपी साखरेत मिसळून दिले पाहिजे हें योग्यच आहे. आणि म्हणूनच व्यास महर्षीनीं अठरा पुराणे लिहिलीं आहेत. पण हीं पुराणे वाचतांना वरील तत्त्वज्ञानाची पारश्वभूमि कायम राखली पाहिजे. त्याखेरीज पुराणे हास्यास्पद होतात. उदाहरणार्थ, आपण भीष्माचार्याच्या जन्माची गोष्ट घेऊ. ही गोष्ट आपण अजूनदेखील वाचतों. पण पाश्चात्य जडवादाने आपला बुद्धिभेद ज्ञात्याकारणाने आपण ही गोष्ट ज्ञानाच्या प्रकाशांत न वाचतां, फक्त ज्ञानप्रकाशांतील इतर चातम्यांप्रमाणे वाचतों कीं, "शंतनु नांवाचा एक राजा होता. तो नाताळांत गंगेच्या कांठीं शिकारीस गेला होता. तेथें त्याला एक सुंदर मुलगी आढळली, त्याचें तिच्यावर एकदम प्रेम बसले, त्याने तिला राशीपद देऊ केले, व तिने तें एका अटीवर कबूल केले, कीं लग्न झाले तरी मी माहोरचें नांव बदलणार नाही; व मी रेशनलिस्टिक सोसायटीची मेंबर असल्यासुळे, माझ्या बुद्धीस पटेल तशीच मी वागेन. ज्या दिवशीं तुम्ही मला यांत मना कराल त्या दिवशीं मी तुम्हांसं सोडून जाईन. तिच्या रूपानें वेडावलेल्या राजानें जास्त विचार न करतां ही गोष्ट कष्टूल केली. तीं दोधें एकत्र राहूं लागलीं सृष्टिनियमाप्रमाणे त्यांस एक मुलगा झाला. त्याबरोबर यांशिंगादेवीने त्या अर्भकास आपल्या हातांनीं गंगेत फेकून दिले. राजाला वाईट वाटले, पण तिला बोलल्यास ती सोडून जाईल या भीतीने तो गप्प बसला. याप्रमाणे एकामागून एक सात मुळे जेवहां त्या सुंदर चांडाळणीने गंगेत नेऊन बुडविलीं तेव्हां मात्र राजाचा क्रोध अनावर झाला. आठव्या खेपेस तो "कृमि उलटला" व त्याने तिच्यावर १४४ कलमा-

प्रमाणे नोटीस बजावली. तेव्हां त्या रक्षसिणीने मुलास राजापाशी ठेवून स्वतः हंसत हंसत गंगाकिनारीं जाऊन नर्दीत उडी घेऊन जीव दिला.”

११. आपणांस आश्र्य वाढू लागतें कीं असल्या गोष्टी आपल्या समाजांत होत होत्या कीं काय व ही सत्यकथा असल्यास ती प्रसिद्ध करण्यापासून व्यास-महर्षीनीं जगाचा काय फायदा केला ? असल्या गोष्टीं वाचून अलीकडील तशूण-तशूणी आपली मुले नर्दीत बुडवू लागतील या भीतीने महाभारत वाचण्याची आपल्या मुलांस मनाई करणारे एक सुशिक्षित सद्गृहस्थ मला माहीत आहेत. गोष्ट आश्र्यजनक तर खरीच, व ती आज आपणास विसाव्या शतकांतच नव्हे तर शौनकादिकांसहि तशी वाटली; पण त्यांचा जडवादाने बुद्धिमेद ज्ञाला नसल्यांने त्यांनीं ती आदरभावाने ऐकून घेतली व गोष्ट संपल्यावर असली गोष्ट कां सांगितली हा आपलाच प्रश्न त्यांनीं सूतास विचारला. सूतांनीं उत्तर दिले, “तुमची शंका अगदी बरोबर आहे; पण ती घटना नीट समजप्यास थोडे मार्गे गेले पाहिजे. एक वेळेस इंद्रलोकामध्ये सभा भरली असतां तेथे दुर्वास ऋषि आले. त्यांची ती ओबडधोबड आळती पाहून तेथे हजर असलेल्या गंगा नदीत व अष्टावसूस हसें आवरेना ! तें पाहून दुर्वास ऋषीना राग आला. ते म्हणाले कीं, माझे हें वेडेविंद्रे मृत्युलोकीचे रूप पाहून तुम्हांस हसुं येते, पण हा दोष माझा नाही. मृत्युलोकची मातीच तशी आहे. ही तुमची आठवण विसरलेली दिसते. याला उपाय म्हणजे तुम्हां सर्वांस फिरून मृत्युलोकीं धाडले पाहिजे. असे महटल्याबरोबर त्या देवता गयावया करूं लागल्या. कारण सर्वांस माहीतच आहे कीं, मृत्युलोकच्या किड्यांना येथे कितीहि आनंद वाटत असला तरी स्वर्गलोकीच्या फुल्याखरांना फिरून अली व्हावेंसे वाटत नाहीं. दुर्वास ऋषीनीं उत्तर दिले कीं, तुम्हांला हा धडा शिकलाच पाहिजे. तेव्हां तुम्हांस मी पूर्ण माफी देऊं शकत नाहीं. तुम्हां सर्वांस मृत्युलोकीं गेलेंच पाहिजे. परंतु तेथे किती दिवस राहिले पाहिजे याविषयीं मी आग्रह धरीत नाहीं. तुम्हीं आपसांत व्यवस्था करून मृत्युन्याद्वारे तेथून लवकर परत येण्याची कांहीं व्यवस्था केलीत तर त्यास माझी हरकत नाहीं. याप्रमाणे गंगोदवीने आपली स्मृति कायम ठेवून मृत्युलोकीं जाऊन तेथील सृष्टिनियमाप्रमाणे त्या वस्तूचे स्वागत करून त्यांपैकीं सातजणांना परत पाठवून दिले; व स्वतः आठ वेळां प्रसूति-वेदना सहन करून ती परत गेली. आत्महत्या ही परमेश्वरी नियमसंमत नसल्या-

मुळे आठव्या वसूस मृत्यु लोकांत अडकून पडावें लागले व तोच पुढे भीष्म-पितामह या नांवाने प्रसिद्धीस आला.

१२. विस्तारभयास्तव या गोष्ठींत धर्माचीं मूलतत्त्वें किती सुंदर रीतीने गोवले आहेत हें भी सांगत नाहीं, सुश वाचकांच्या तें सहज लक्षांत येईल. येथे ही गोष्ठ लिहिष्याचा माझा मुख्य उद्देश हाच आहे कीं धर्मशिक्षण देतांना त्या गोष्ठीच्या मार्गे असलेले तत्त्वज्ञान लक्षांत न ठेवत्यास त्यापासून समाजाची हानि होते. या सर्व गोष्ठी सत्यकथा आहेत किंवा नाहींत हा प्रश्न अगदीं गौण आहे. याचा निकाल लागणे शक्य नाहीं. श्रीरामचंद्रांना एक ख्री होती का अनेक होत्या याचा निकाल रामायांतील सव्वादोन श्लोकांच्या आधारे लावू इच्छणाच्या सत्यान्वेषकास असे विचारतां येईल कीं, श्रीरामचंद्र नांवाचा मनुष्य खरोखरीच होऊन गेला याविषयींच तुमचेजवळ काय पुरावा आहे. जुन्या गोष्ठी कशा वाचूं नयेत याचे उत्कृष्ट उदाहरण-नुक्तेच एका M. A. B. T. यृहस्थानीं प्रसिद्ध केलेला “अद्यापि कोणत्याहि भाषेत प्रसिद्ध न ज्ञालेला वेद-कथांचा संग्रह” हें आहे. किलेस्कर मासिकाचे वाचकांसहिया गोष्ठी पूर्ण विदित आहेतच. हे सर्व जडवादाचे परिणाम आहेत व ते पुष्कळदां गंध लावणाच्या व तुलशीबागेत जाणाच्या सुशिक्षित विद्वानांतहि आढळतात. ही परिस्थिति बदलणे हें धर्मशिक्षणाचे कार्य आहे. मग तें गोष्ठीरूपे किंवा भक्तिरूपे किंवा तत्त्वज्ञानरूपे अगर आत्मसमर्पणरूपे या सर्व तज्हांनीं देशकालानुरूप केले पाहिजे.

१३. श्रीमद्भगवद्गीतेतील सर्व धर्म खालील पांच श्लोकांत येतो.

॥ अशोच्यानन्वशोचस्त्वं प्रज्ञावादांश्च भाषसे ।

॥ गतासूनगतासूनश्च नानुशोचन्ति पंडिताः ॥ ( २-११ )

॥ उद्धरेदात्मनात्मानं नात्मानमवसादयेत् ।

॥ आत्मैव ह्यात्मनो बंधुरात्मैव रिपुरात्मनः ॥ ( ६-५ )

॥ बदूनि मे व्यतीतानी जन्मानि तव चार्जुन ।

॥ तान्यहं वेद सर्वाणि न त्वं वेत्थ परंतप ॥ ( ४-५ )

॥ यो मां पश्यति सर्वत्र सर्वं च माये पश्यति ।

॥ तस्याहं न प्रणश्यामि स च मे न प्रणश्यति ॥ ( ६-३० )

॥ आत्मैपम्येन सर्वत्र समं पश्यति योऽर्जुन ।

॥ सुखं वा यदि वा दुःखं स योगी परमो मतः ॥ (६-३२)

या पांच श्लोकांत सर्व धर्मांचे सार आले. “जीव अमर आहे. सर्व सुख-दुःखांबद्दल तो स्वतः जबाबदार आहे. तो पृथ्वीवर अनेकदां येतो. सर्वांभूतीं एक तत्त्व आहे हे पटले म्हणजे मुक्त होतो व जगांत सर्वदा “आत्मैपम्येन” राहतो” हे सर्व शिक्षणांत गोवणे हे धर्मशिक्षणांचे सुख्य कार्य आहे.

१४. या पायाखेरीज निवळ नीतिशिक्षण व्यर्थ आहे. खेटेपणानें वागणारांची जेथे सकृदर्शनीं चलती झालेली पदोपदीं दिसते तेथे “सत्य सदा बोलावै” असे सांगण्याचा उपयोग देशांत प्रचलित असलेल्या अहिंसावादाइतपतच होतो. पाठीमार्गे सैन्याचा जोर असल्याखेरीज शत्रूस पाठवलेल्या सहा महिन्यांच्या निर्वाणीच्या खलित्याइतकीच त्याची किंमत ठरते. निवळ जडवादावर नीतिमत्तेची इमारत उभारतां येत नाहीं, व अध्यात्माखेरीज नीतिबंधने अगदी अशास्त्रीय ठरतात.

१५. म्हणून नीतिशिक्षणास धर्मशिक्षणाचा पाया पाहिजे; व हे आजहि पूर्ण शक्य आहे. फक्त वर दिलेलीं धर्मतत्त्व शिकवितांना श्रीमद्भगवद्गीतेतीलच आणखी दोन श्लोक लक्षांत ठेवले पाहिजेत.

॥ न बुद्धिभेदं जनयेदज्ञानां कर्मसंगिनाम् ।

॥ जोषयेत् सर्वकर्माणि विद्वान्युक्तः समाचरन् ॥ (३-२६)

॥ यद्यदाचराति श्रेष्ठस्तत्त्वेतरो जनः ।

॥ स यत् प्रमाणं कुरुते लोकस्तदनुर्वर्तते ॥ (३-२१)

याचा अर्थ आपले मोठमोळ्या लोकांस व शिक्षकांस ही गोष्ट पूर्ण त्यांनी जडवाद सोडून दिला पाहिजे. जेथे शिक्षणमंत्री अवतारांची मूर्खपणाची कल्पना समाजांतून गेल्याखेरीज समाजाची उन्नति होणार नाहीं असे म्हणतात; अगर ज्या कोंलेजचा प्रिन्सिपल ईश्वर असेल तर त्यांनी मला एक थप्ड मारावी असली भाषा बोलतो, तोंपर्यंत त्या प्रांतांत अगर त्या शिक्षणसंस्थेत त्यांनी दररोज संध्या केली पाहिजे असा नियम केला तरीदेखील खेरे धर्मशिक्षण तेथे अशक्य आहे. हा निवळ एकादशीच्या उपवासाचा अगर देवदर्शनाच्या

सक्तीचा प्रश्न नाहीं. ते सर्व निरनिराळे मार्ग आहेत. त्यामध्ये पूर्ण सहिष्णुता दाखवलीच आहे. म्हणूनच “ साधनानां अनेकता ” हे हिंदु धर्माचे एक लक्षण आहे. परंतु आस्तिक्यभाव पाहिजे तो काय, ते गीतेतील पांच श्लोकांत मीं वर दाखविलेच आहे. मुख्य प्रश्न जडवाद हा आहे व तो शिक्षणांत धर्मास स्थान नसल्याकारणाने आपल्या सुशिक्षितांचे रोमरोमांत भरला आहे. तेथून या कार्यास सुरुवात झाली पाहिजे असें माझ्या अत्य मतीस वाटते. अलीकडे आइनस्ट्राइनने दाखविलेली विचारसरणी, व फोर्थ डायमेनशनची शक्यता वगैरे गोष्टी समजून घेण्याचा प्रयत्न केल्यास अधिदैव कर्से शक्य आहे याची थोडी कल्पना येईल. पूर्ण सात्री होणे कठीण आहे; पण पतंजलीनं तो मार्ग स्पष्ट दाखविलेला आहे. थोडा विश्वास पाहिजे. कार्बनचे अॅटोमिक वेट ३२ आहे हे आपल्या कोणत्या प्रोफसरांनी स्वतः अजमाविले आहे. त्याबद्दल आपण टोपीवात्यांवर विश्वास ठेवतोंच कीं नाहीं? तितपतच श्रद्धा पाहिजे. या उषःकालांत चळवळीचे सामर्थ्य तर आहेच; पण श्री समर्थांनी बजावून सांगितले आहे कीं,

“ परंतु अधिष्ठान पाहिजे भगवंताचे ” ॥ हेच धार्मिक शिक्षण. तोच नीतीचा पाया.

# मूलोद्योगी राष्ट्रीय शिक्षण

लेखकः—स. ज. भागवत

“My plan to impart Primary Education through the medium of village-handicrafts like Spinning and Carding etc., is thus conceived as the spear-head of a silent social revolution fraught with the most far-reaching consequences. It will provide a healthy and moral basis of relationship between the city and the village and thus go a long way towards eradicating some of the worst evils of the present social insecurity and poisoned relationship between the classes. It will check the progressive decay of our villages and lay the foundation of a juster social order in which there is no unnatural division between the ‘haves’ and ‘have-nots’ and everybody is assured of a living wage and the right to freedom.”

—महात्मा गांधी

**म.** गांधीनंतरी मूलोद्योगाच्या द्वारा मुलंना शिक्षण देण्याची योजना राष्ट्रापुढे मांडिली या गोष्टीला दोन वर्षे होऊन गेलीं. या काळांत अखिल हिंदुस्थानांत या अभिनव योजनेचा प्रयोग मोर्च्या प्रमाणावर चालू झाला आहे. सध्यां या पद्धतीच्या दोन हजारांवर शाळा चालव्या असून एकूण चौदा अऱ्यापन-केंद्रे काम करीत आहेत. हिंदुस्थान सरकारच्या मध्यवर्ती शिक्षणसमितीने या योजनेचा स्वीकार केला आहे. नुकतीच पुण्यास ‘हिंदुस्तानी तालीमीसंघा’तर्फे या योजनेची पहिली अखिल भारतीय परिषद झाली. या परिषदेवरोबरच या योजनेतील शिक्षक आणि विद्यार्थी यांच्या हस्तव्यवसायांचे आणि शैक्षणिक कार्याचे एक मोठे प्रदर्शन भरविण्यांत आले होते. या योजनेसंबंधी चांगले

साहित्य निर्माण होऊं लागले असून राष्ट्रांतील अनेक बुद्धिमान लोक या योजनेचा प्रयोग सहानुभूतीने अवलोकीत आहेत. हिंदुस्थानच्या अर्वाचीन इतिहासांत अखिल लोकव्यापी आणि संपूर्णतया राष्ट्रीय अशी ही पहिलीच शिक्षणयोजना असल्यामुळे महाराष्ट्रांतील राष्ट्रीय शिक्षणाच्या हीरकमहोत्सव-प्रसंगी तिचा थोडा विचार करणे हें विशेष औचित्यपूर्ण होणार आहे.

शिक्षणाचा विचार करावयाचा म्हणजे व्यक्तिआणि समाज यांचे आदर्श आणि त्यांची विद्यमान परिस्थिती यांचा विचार करून विद्यमान परिस्थितींतून इष्ट आदर्श निर्माण होतील अशी पद्धति शोधून काढणे होय. शिक्षण हें व्यक्तिविकासासाठी असावें कीं समाजधारणेसाठी असावें असा एक वाद नेहमीं चाललेला दिसतो. वस्तुतः व्यक्तिआणि समाज यांत विरोध असण्याचे कारण नाहीं. निदान या दोघांच्या आदर्शांत तरी अविरोधच असला पाहिजे. व्यक्तिसमाजांतच जन्म घेते आणि तिचा विकासहि समाजाच्या सहकार्यां-शिवाय होऊं शकत नाहीं. समाजसंस्थेचे कार्य व्यक्तींचा संपूर्ण विकास घडवून आणणे हेच आहे. म्हणून शिक्षणानें व्यक्तिआणि समाज या दोघांचे परस्परसंबंध जाणूनच आपली पद्धति आंखली पाहिजे. व्यक्तिसुखाची, स्वातंत्र्याची आणि ध्येयविषयक प्रगतीची आकांक्षा बाळगते. समाज त्यागाची, शिस्तीची आणि परंपरेची आकांक्षा बाळगतो. या आकांक्षा परस्परविरोधी आहेत अशा समजुटीने नेहमी क्रांतिकारक आणि सनातनी यांचे झगडे चालतात. जीवनाच्या आदर्शांत सुख आणि त्याग, स्वतंत्रता आणि नियंत्रितता, प्रगती आणि परंपरा हीं कांहीं विरोधी द्वंद्वे नाहींत. तीं एकमेकांना पोषक आणि आवश्यक आहेत. शिक्षणानें ह्या आकांक्षांमधील भासमान विरोध नाहींसा करून त्यांची परस्परपूरकता सिद्ध करून दिली पाहिजे. जीवनाला आपल्या आदर्शांत अभ्युदय आणि निःश्रेयस या दोघांचीहि सिद्धी करावयाची असते. या दोघांमध्येहि विरोध नाहीं. अभ्युदयाचे स्वरूप भौतिक असते आणि निःश्रेयस ही नैतिक वस्तु आहेहें खरे असले तरी भौतिक आणि नैतिक या एकाच जीवनाच्या दोन अवस्था आहेत. यामुळे त्यांच्यामध्यें परस्परावलंबित्व आणि परस्परपूरकत्व आहे. विशिष्ट भौतिक अवस्थेत विशिष्ट नैतिक अवस्था निर्माण करण्याचे सामर्थ्य असते, त्याच प्रमाणे विशिष्ट नैतिक मूल्ये विशिष्ट भौतिक घटना निर्माण करूं

शकतात. शिक्षणानें जीवनाच्या ह्या दोनहि अवस्थांचे सम्बद्ध आकलन करून, आपल्या पद्धतींत त्याना यथार्थ स्थान मिळवून दिले पाहिजे. शिक्षणाला जीवनाची घडण करावयाची असल्यामुळे जीवनाच्या सान्या क्षेत्रांशी शिक्षणानें आपला संबंध जाणला आणि जोडला पाहिजे. व्यक्ति आणि समाज यांच्या जीवनांत ज्या ज्या आकंक्षा निर्माण होतात, त्या सर्वांचे प्रतिबिंब शिक्षणांत अवश्य पडलें पाहिजे. यासाठीं शिक्षण हें जीवनाच्या अनेक शास्त्रांतील एक शास्त्र असें समजून चालणार नाही. शिक्षण हें जीवनाचे एकमेव शास्त्र आहे. शिक्षणाच्या सार्वभौम छत्राखालीं जीवनाच्या अंगोंपांगांच्या सर्व शास्त्रांनीं आपला संसार चालविला पाहिजे. आर्थिक, सामाजिक, राजकीय, नैतिक आणि आध्यात्मिक या सर्व जीवनव्यापारांशी शिक्षणानें आपला अखंड संबंध राखला पाहिजे. जुन्या काळीं जीवनावर अशी सार्वभौम सत्ता चालविणाऱ्या शास्त्राला धर्मशास्त्र असें म्हणत असत. तें वस्तुतः त्या काळचे शिक्षण-शास्त्रच होतें. आधुनिक युगांत धर्मकल्पनेला पुष्कळच विकृत स्वरूप आले असल्यामुळे धर्मशास्त्राचा व्यापक अधिकार किंत्येक विचारवंतांच्या बुद्धीला पटत नाही. तथापि त्यांना शिक्षणशास्त्राची वरील कल्पना मान्य होत चालली आहे. [शिक्षण हा आधुनिक युगाचा धर्म झाला असून शिक्षणशास्त्राला धर्म-शास्त्राची थोरवी प्राप्त होत आहे. आणखी एका दृष्टीने शिक्षणाला विचार करावयाचा असतो. आतांपर्यंत व्यक्तींनी निरनिराळे संघ बनवून आपल्या विकासाच्या चळवळी चालविल्या. कुल, गोत्र, जाति, वंश, धर्म इत्यादि रूपांनी हे संघ ओळखले जात होते. आधुनिक काळांत वर्ग आणि राष्ट्र या कल्पना पुढे आल्या असून त्या नांवांनीं संघटना चालू झाल्या आहेत. एकाच राष्ट्रांत वर्गविरोध माजत आहेत; आणि राष्ट्रांराष्ट्रांतहि विरोध आणि वैर यांची वाढ होत आहे. हा विरोध आर्थिक आणि सांस्कृतिक आहे. वर्ग आणि राष्ट्र त्याचप्रमाणे राष्ट्र आणि मानवकुल यांमधील सध्यां अत्यंत तीव्रतेने भासणारा हा विरोध जीवनाच्या दृष्टीने असल्य आणि अयथार्थ आहे. राष्ट्रांतील सर्व वर्ग आणि विश्वांतील सर्व राष्ट्रे यांच्यामध्ये जीवनाच्या दृष्टीने परस्परसहकार आणि सह-जीवन नांदले पाहिजे. जीवनाच्या शिक्षण-शास्त्राला हा वर्गविरोध आणि राष्ट्र-विरोध मिटवावयाचा आहे; आणि सर्वोदयाच्या तत्त्वावर मानवी संस्कृति उभारावयाची आहे.

म. गांधींनी आपत्या राष्ट्रापुढे जी शिक्षणपद्धति मांडली आहे ती आतां-पर्यंत वर्णिलेल्या जीवनाच्या सर्वोदय-दर्शनावर आधारलेली आणि उभारलेली आहे. ती एक फुटकळ कल्पना नाही. म. गांधींच्या आतांपर्यंतच्या सर्व चळवळीत आश्रयकारक असा एकसूत्रीपणा दिसून येतो. त्यांच्या सर्व विचारांत जीवनाचें एकच दर्शन पहावयास मिळतो. या दर्शनाच्या प्रकाशांतच त्यांची शिक्षण-पद्धति स्पष्ट होऊं शकेल. मानवी जीवनाचें परम प्रयोजन आध्यात्मिक मुक्ति हेंच आहे असे आजपर्यंतच्या सर्व साधुसंतांप्रमाणे. म. गांधींचेहि मत आहे. जीवनाचा उपयोग भौतिक विलासाकडे करावयाचा नसून नैतिक विकासाकडे केला पाहिजे असा त्यांचा आग्रह असतो. पशु आणि मनुष्य यांमधील फरक केवळ बौद्धिक ज्ञानाचा नसून नैसर्गिक प्रेरणेचा आहे. पशुचे जीवन भौतिक आणि देहापुरते मर्यादित असते म्हणून त्याचा आंघळा 'संसार' चाढू राहतो. मनुष्याचा मोठेपणा त्याच्या आत्मशक्तीत आहे. म्हणून त्याला ज्ञानाची 'संस्कृति' निर्माण करतां येते. ही संस्कृति शाश्वत नैतिक मूल्यांवर उभारली जाईल तरच ती चिरंतन होऊं शकेल आणि मनुष्यजीवनाला कृतार्थ करील असे म. गांधींचे म्हणणे आहे. पण नैतिक ध्येयवादित्व इतकेच त्यांच्या विचाराचें स्वरूप नाही. तसें असते तर संसाराचा त्याग करून त्यांनी हिमालयाचा रस्ता सुधारला असता. सामाजिक अनेकविध व्यापसंतापांत त्यांना पडावेंसे वाटले नसते. पण म. गांधी हे अच्यात्मवादी असले तरी ते व्यक्तिवादी नसून समाजवादी आहेत. समाजांतील सर्वसाधारण मनुष्याला अध्यात्मजीवनाचा लाभ घडवून देतां येईल अशी त्यांची आकांक्षा आहे. यासाठी समाजांतील सर्व प्रकारचे व्यवहार सत्य, न्याय आणि प्रेम यांवर आधारले गेले पाहिजेत अशी त्यांची शिकवण आहे. सामाजिक जीवनांत आज जी विषमता व हिंसा निर्माण झाली आहे ती सर्वथा नाहींशी करावयाची असत्यास प्रत्येक व्यक्तीचे जीवन शक्य तितके साधे, स्वावलंबी व संयमी झाले पाहिजे आणि कोठे अन्याय अगर पिछूक होऊं लागेल तर त्या गोष्टीचा निर्भयतेने परंतु संपूर्ण शांततेच्या मार्गानें प्रतिकार केला पाहिजे असा त्यांचा आदेश आहे. नैतिक विकास हें मनुष्यजीवनाचें साध्य धरलें तरी भौतिक वस्तूंची साधन म्हणून आवश्यकता असतेच. मनुष्याला अन्नवस्त्र, गृह, आरोग्य, शिक्षण, संरक्षण, यांची गरज असत्यामुळे व्यक्तिमात्राला या सर्वांचा योग्य प्रमाणांत लाभ होईल अशी समाजरचना इष्ट आहे. यासाठी समाजजीवनाच्या

सर्व क्षेत्रांत म. गांधींनीं विधायक कार्यक्रम चालविले आहेत. सत्तेचें, संपत्तीचें अथवा शक्तीचे केंद्रीकरण हें नेहमीं समाजांत दास्य आणि विप्रमता निर्माण करीत असल्यामुळे त्यांचा सर्व तज्जेचें केंद्रीकरण नाहीसें करण्यावर कटाक्ष असतो. या दृष्टीनंते त्यांनीं चरखा-ग्रामोद्योग यांच्या द्वारा अनवस्थाच्या बाबतींत पूर्ण स्वावलंबी बनलेल्या कुडुंबांच्या ग्रामराज्यांची संघटना उपदेशिली आहे. अस्युश्यतानिवारण, मध्यपानबंदी, सर्व धर्मसमभावाच्या तात्त्विक अधिष्ठानावर आधारलेले हिंदु-मुसलमान इत्यादि विविध धर्मांचे ऐक्य, हिंदुस्थानीचा राष्ट्रभाषा भृणून स्वीकार यांच्या द्वारे समाजमनाची शुद्धि करण्याची आवश्यकता प्रतिपादिली आहे. समाजकार्यात पुरुषांबरोबर ख्रियांनाहि त्यांनीं समान स्थान कल्याणे आहे. नैतिक साध्यांच्या निर्मितीला नैतिक साधनांचाच अवलंब केला पाहिजे ही त्यांनीं मोठी शिक्कवण हिंदु-स्थानच्या द्वारा अखिल मानवतेला दिली आहे. त्यांनीं आपल्या दीर्घ आयुष्यांत समाजजीवनाच्या महत्त्वाच्या सर्व क्षेत्रांत संशोधनाची आणि सेवेची दीक्षा घेतलेले असंख्य कार्यकर्ते निर्माण केले असून शुद्ध नैतिक मूल्यावर मानवी संस्कृति कशी रचितां येईल याची कल्यना आणून दिली आहे. आपल्या राष्ट्रांतील अखिल जनतेला या संस्कृतिनिर्मितीच्या कार्मीं उपयुक्त बनविण्यासाठी त्यांनीं आतां आपली शिक्षणाची राष्ट्रीय योजना सादर केली आहे; आणि माझी ही राष्ट्राला शेवटची, सर्वश्रेष्ठ देणगी आहे असें त्यांनीं म्हटले आहे.

ही शिक्षणयोजना सामान्यतः ‘वर्धा-योजना’ या नांवातें ओळखली जाते. या योजनेच्या पुरस्कर्त्यांनी हिला ‘मूलोद्योगी राष्ट्रीय शिक्षण’ (Basic National Education) असें नांव दिले आहे. म. गांधींनीं या योजनेला Rural National Education through Village-handicrafts ( ग्रामोद्योगी राष्ट्रीय ग्रामशिक्षण ) असें नांव दिले आहे. या नांवाचे स्पष्टीकरण करतांना ते म्हणतात. “Rural excludes the so called higher or English education. ‘National’ at present connotes Truth and Non-violence. And ‘through Village-handicrafts’ means that the framers of the scheme expect the teachers to educate village-children in their villages so as to

draw out all their faculties through some selected village handicrafts in an atmosphere free from super-imposed restrictions and interference.” ही योजना म्हणजे खेड्यांतील मुलांच्या शिक्षणांत एक क्रांतिच आहे. यांत पाश्चात्यांची यत्किंचित्तिहि उसनवारी नाहीं असेंहि त्यांनी या योजनेविषयी म्हटले आहे. इंग्रजी राज्यांत लोकशिक्षणाचा प्रश्न कधीच आस्थेने हाताळण्यांत आला नाहीं. लोकशिक्षण म्हणजे हिंदुस्थानच्या सात लक्ष खेड्यांत मुख्यतः शेतीवर आणि सर्वतः शरीरश्रमावर संसार चालविणाऱ्या गरीब आणि दुबळ्या लोकांचे शिक्षण. इंग्रजांची कारकीर्द सुरु होण्यापूर्वी हिंदुस्थानर्चीं सर्व खेडीं संपन्न, सुखी आणि संघटित होतीं. पण इंग्रजी राज्याच्या दीडोनशे वर्षीच्या काळांत हीं खेडीं सर्वथा उत्सन्न झालीं आहेत. खेड्यांतील बुद्धि आणि कर्तृत्व शहरांत जाऊन बेकार झाले आहे. आणि खेड्यांत केवळ लाचार आणि गुंड यांची वस्ती उरली आहे. खेडीं आणि शहरें यांच्यामध्ये निर्माण झालेला संबंध आर्थिक आणि नैतिक अशा दोन्ही दृष्टीनीं घातक झाला आहे. शहरें हीं खेड्यांतील जनतेचे रक्तशोषण करीत असून खेड्यांविषयीं अगदी बेदरकार झालीं आहेत. यांत सर्व राष्ट्राचा नाश टेवलेला आहे. हिंदुस्थानचे संजीवन करावयाचे असेल तर हीं लक्षावधि खेडीं पुनः पूर्व वैभवाप्रत नेलीं पाहिजेत. महात्माजींच्या शिक्षणयोजनेत हेच उद्दिष्ट राखले आहे. खेड्यांतील जनतेत भीषण दारिद्र्य आणि भयानक अज्ञान यांचे साम्राज्य माजले आहे. खेड्यांतून निसर्गसंपत्ति पडून राहिली आहे. कोट्यवधि लोक पुरेसे काम नाहीं म्हणून सुस्तपणाने काळ वायां घालवीत आहेत. रिकामा काळ, बेकार हात आणि निसर्गाची विपुल संपत्ति या गोर्धना एकत्र आणून त्यांतून मानवी जीवनाला आवश्यक आणि अलंकारक अशा उभयविध वस्तूंची निर्मिति शिक्षणाने केली पाहिजे. शिक्षण म्हणजे अक्षरज्ञान नव्हे. केवळ लिहिणे-वाचणे शिकल्याने मनुष्य जीवनकार्याला समर्थ होत नाहीं. तो आपला सर्वोगीण विकासहि साधूं शकत नाहीं. शिक्षणाचा जीवनाच्या प्रत्यक्ष निरीक्षणाशीं आणि प्रयोगाशीं संबंध जोडला पाहिजे. मानवी शरीर-घटनेचा विचार केला असतां एक अत्यंत महत्वाचा शोध लागतो. मनुष्याला आपल्या चरितार्थासाठीं अनेक प्रकारच्या वस्तू संपादाव्या लागतात. माणसाचा मोठेपणा त्याच्या बौद्धिक ज्ञानावर आणि नैतिक चारित्र्यावर अवलंबून

असतो. चरितार्थांचीं साधनें, बौद्धिक ज्ञान आणि नैतिक चारित्र्य या जीवनाच्या तीनहि पुरुषार्थांचे मीलन मनुष्याच्या हाताच्या कृतीत सामावलेले आहे. पाश्चात्यांमध्ये रूसो, पेस्टालात्झी, फ्रेबेल इत्यादि शिक्षणशास्त्रज्ञांनी हा हस्त-महिमा ओळखला होता. त्यांच्या उपदेशामुळे शरीरशास्त्रो आणि मानस-शास्त्रीयांनी अनेक प्रकारचे प्रयोग करून शास्त्रीय दृष्ट्या ही गोष्ट आतां निर्विवाद सिद्ध केली आहे. हात हे ज्ञानाचे-विचाराचे-इंद्रिय आहे (The hand is an organ of thought). ते बुद्धि आणि भावना यांना जागृत करणारे प्रभावी साधन आहे (The hand is a potent instrument in opening the entellect as well as in training sense and will) ही गोष्ट आतां शिक्षणशास्त्रांत सर्वमान्य ज्ञाली आहे. हातांनीं जीवनाच्या अन्नवस्त्रादि गरजा भागवितां येतात; ह्यासाठीं पांडित्य करण्याची मुळांच गरज नाहीं, ती अगदीं उघड गोष्ट आहे. म. गांधींच्या शिक्षण-योजनेत उद्योगावर मुख्य भर दिलेला आहे. तो शास्त्रीय दृष्टीने संपूर्णतया समर्थनीय आहे हे यावून सहज दिसून येईल. रूसो, पेस्टालात्झी यांनी हस्त-महिमा ओळखला खरा; परंतु त्यांच्या विचारांना शिक्षणांत स्थान मिळण्याच्या दृष्टीने एक मोठी अडचण उत्पन्न झाली. ती म्हणजे यंत्रयुगाचा उदय ही होय. यांत्रिक शोधांनीं पाश्चात्य देशांत औद्योगिक क्रांति झाली आणि इंग्लंड, फ्रान्स, जर्मनी इटली व अमेरिका इत्यादि देशांनीं आपलीं ग्रामोद्योगांची खेडीं मोहऱ्यन यंत्रोद्योगांची विराट् नगरे वसविलीं. यामुळे हस्तोद्योगाला शिक्षणांत स्थान उरले नाहीं. तथापि जनता-शिक्षणाचा कार्यक्रम सुरु झाल्यापासून आणि विशेषतः कामकन्यांच्या मुलांना कारागिरीच्या कामाचे शिक्षण देण्याची आवश्यकता भासूं लागल्यापासून युरोप-अमेरिकेत अलीकडे उद्योगप्रधान शिक्षणाला पुनः जोराची चालना मिळाली आहे; आणि Activity School (कृति-शाळा) नांवाची शैक्षणिक चळवळ चालू झाली आहे. युरोप-अमेरिकेचे कांहीं झाले तरी हिंदुस्थानांत लक्षावधि खेडीं, कोट्यवधि माणसांनीं गजबजलेलीं आहेत ही येथील वस्तुस्थिति आपणाला विसरतां येणार नाहीं. कोट्यवधि हातांना आपणाला काम द्यावयाचे आहे आणि तें ताबडतोब द्यावयाचे आहे. त्यांच वेळीं त्यांची बुद्धि जागृत करावयाची आहे. त्यांच्यांत शास्त्रीय दृष्टि निर्माण करावयाची आहे. शिस्त आणि उद्योगप्रियता यांचे महत्त्व त्यांना पटवून द्यावयाचे आहे.

या दृष्टीने पाहतां हिंदुस्थानच्या खेड्यांतील शिक्षण ग्रामोद्योगावरं रचल्याशिवाय आपणाला गति नाहीं. म्हणजे शिक्षण हें केवळ बौद्धिक अथवा अलंकारात्मक न राहतां तें आर्थिक दृष्ट्या उपयुक्त होईल.

म. गांधींच्या शिक्षणयोजनेत तीन भाग प्रमुख आहेत. उद्योगाच्या द्वारे शिक्षण आवयाचें हा पहिला भाग. यासाठी एखादा मूलोद्योग शिकवावयाचा. बौद्धिक विषयाचें शिक्षण उद्योगाच्या अनुप्रंगानें यावयाचें हा दुसरा भाग; आणि मूलोद्योगांतून निर्माण झालेल्या वस्तु शाळेला स्वावलंबी बनविण्याच्या दृष्टीने उपयोगी पडतील असें करावयाचें हा तिसरा भाग. हे तीनहि भाग प्रस्तुरावलंबी आहेत. यांचा विच्छेद करून चालणार नाही. याचें नांव मूलोद्योगी शिक्षण. हें शिक्षण सर्व राष्ट्राला मोफत आणि सक्तीचें आवयाचें आहे. वयाच्या सातव्या वर्षापासून चौदाव्या वर्षापर्यंत या शिक्षणाचा काल ठरविण्यांत आला आहे. या अवधींत सर्व शिक्षण स्वभाषेतूनच देण्यांत होईल. चौदाव्या वर्षी विद्यार्थ्यांला आजच्या मॅट्रिकइटके बौद्धिक ज्ञान मिळेल. फक्त इंग्रजी भाषा शिकविली जाणार नाहीं. पण मॅट्रिकपेक्षां त्याची स्थिति अधिक स्पृहणीय होईल. कारण त्याला एक चांगला उद्योग शास्त्रीय रीतीने शिकविण्यांत आलेला असल्यामुळे त्याचेवर बेकार राहण्याची पाळी येणार नाहीं. त्याचे बौद्धिकज्ञान कृतीच्याद्वारा लाभले असल्यामुळे तें त्याला जीवनांत नेहमीं उपयोगी पडेल. राष्ट्रभाषेचे त्याला ज्ञान मिळलेले असल्यामुळे परपांतीय लोकांचे आणि पुढाच्यांचे विचार-व्यवहार समजण्यास तो समर्थ होईल आणि इंग्रजीची उणीव त्याला भासणार नाहीं. त्याला आत्मविश्वास लाभलेला असेल. यामुळे तो आपल्या जीवनांत स्वाभिमान आणि निर्भयता प्रकट करून शकेल. खेड्यांतील जीवनाशीं त्याचा जिव्हाळ्याचा संबंध शिक्षणानें जोडून दिला असल्यामुळे तो आपल्या खेड्याचा उद्घार करण्याला उत्साहानें झेटेल. धर्मभोगेपणा, अस्वच्छता आणि अनारोग्याची राहणी यांतून त्याची सुटका झाल्यामुळे त्याचे जीवन विवेकी, स्वच्छ आणि आरोग्यमय होईल. ग्रामोद्योगाच्या शिक्षणानें खेड्यांत नवीन संपत्ति निर्माण करण्याचा मार्ग मिळाल्यामुळे खेडीं पुनः तांजी तवानीं होतील. अस्वृश्यता-निवारण, मद्यपानबंदी व जातीय ऐक्य यांच्या द्वारा खेड्यांतील समाज समान संस्कृतीचा आणि संघटित शक्तीचा तयार होईल. आर्थिक दृष्टीने स्वयंपूर्ण आणि सांस्कृतिक दृष्टीने संपन्न झालेल्या

खेड्यांना शहरें पिळूं शकणार नाहीत. खेड्यांचे आणि शहरांचे संबंध न्याय्य व परस्परोपकारक होतील. या शिक्षणाने सिद्ध झालेली जनता शुद्ध लोकशाही निर्माण करूं शकेल. अशा रीतीने म. गांधी यांनी म्हटल्याप्रमाणे हें शिक्षण समाजांत शांतपणे सर्वांगीण क्रांति घडवून आणील.

या शिक्षणपद्धतीचा नीट विचार केला असतां असें आढळून येईल कीं, ती शास्त्रतः अत्यंत निर्दोषी आहे; आणि आपल्या देशाच्या सध्यांच्या परिस्थितीला सर्वतोपरी जुळणारी आहे. हिंदुस्थानसारख्या खंडतुल्य राष्ट्रांत आपणांला लोकशाही निर्माणवाची आहे. युरोपची आजची स्थिति नजरेसमोर आणिली म्हणजे हिंदुस्थानाने कोणत्या सावधगिन्या बाळगिल्या पाहिजेत तें स्वष्ट होण्यासारखें आहे. येथे प्रांतिक दुरभिमान बळावूं देतां कामा नये. त्यासाठीं सारे प्रांत आर्थिक दृष्टीनी स्वयंपूर्ण झाले पाहिजेत आणि त्यासाठीं प्रत्येक प्रांताने आपांपलीं ग्रामें स्वायत्त बनविलीं पाहिजेत. आपलीं खेडीं आपण स्वायत्त बनविलीं तर वर्गकलहाचा प्रश्न येयें निर्माण होण्याचे कारण राहणार नाही. खेड्यांच्या एकीकरणासाठीं थोडीं शहरें लागतील आणि अशा शहरांतून मोठ्या प्रमाणावरील यांत्रिक कारबानेहि निर्मिले जातील. तथापि स्वायत्त ग्रामराज्यांच्या मध्यभागीं निर्माण झालेली शहरें ग्रामीण लोकांच्या आर्थिक जीवनावर आक्रमण करूं शकणार नाहीत. ग्रामोद्योगाने ग्रामसंजीवन घडणार अ हे आणि त्याच्या योगेंच स्वतंत्र भारतांत खरीखुरी लोकशाही नांदणार आहे.

उद्योगाच्या द्वारा शिक्षण देण्याच्या पद्धतीला ‘समवाय-पद्धति’ असें नांव देण्यांत आलेले आहे. जीवनांतील सर्व विभाग कोळ्याच्या जाळ्याप्रमाणे परस्परसंबद्ध असतात. त्यामुळे जीवनाला कोठेहि सर्श केला तरी जीवनाचे सर्व शास्त्र शोधकाच्या हातीं आल्यासेरीज राहत नाही. सामाजिक गरजा आणि नैसर्गिक परिस्थिति यांच्या मीलनांत माणसाची कृति जन्म घेत असते. त्या कृतीच्या आश्रयाने निसर्ग आणि समाज यांच्या विविध अंगांशीं विद्यार्थ्यांचा सहज परिचय करून देतां येईल. जाकिर हुसेन कमिटीने आपल्या अभ्यासक्रमांत शेती, कांतण-विणकाम आणि कार्डबोर्डकाम व लांकूडकाम यांचे अभ्यासक्रम तपशीलवार दिले आहेत. आणखीहि कित्येक उद्योग त्यांत समाविष्ट करतां येतील. कागद बनविणे, चामड्याचे काम, मातीचीं भांडीं बनविणे, दुग्धव्यवसाय, मधमाशा पाळून मध बनविणे इत्यादि ग्रामोद्योग

सर्वत्र चालण्यासारखे आहेत. हे उद्योग केवळ यांत्रिक जड पद्धतीने शिकवा-वयाचे नाहींत; तर त्यांचा अभ्यास अत्यंत शास्त्रीय पद्धतीने करून ध्यावयाचा आहे; आणि शास्त्रीय अभ्यास म्हटला म्हणजे बुद्धीचा विकास हो ठेवलेलाच आहे. भाषा, गणित, समाजपरिचय, सामान्यविज्ञान, रेखन हे सर्व विषय उद्योगाच्या संगतीने चांगले शिकवितां येण्यासारखे आहेत. पुस्तकपद्धतीपेक्षां प्रयोगपद्धति ही नेहमींच शिक्षणांत श्रेयस्कर मानली जाते. 'समवाय-पद्धति' म्हणजे प्रयोगपद्धतीच होय. समवाय-पद्धतींत असा सिद्धान्त याहीत आहे कीं, ज्ञान हें कर्मांशीं नित्य संबद्ध आहे. त्यामुळे कर्म कुरू लागले कीं, त्याचा कर्त्याला बोध होऊं लागणारच. त्याची मीमांसा करीत गेले म्हणजे कर्मांत कुशलता आणि ज्ञानांत शास्त्रीयता निर्माण होते. ज्ञानाचे विविध विषयहि परस्परांशीं अनुबद्ध असतात. यामुळे समवाय-पद्धतीने त्यांचे शिक्षण देणे हें अधिक स्वाभाविक आणि सोयीचे आहे. ही समवाय-पद्धति शिक्षणशास्त्राच्या दृष्टीने आजतागायत आणि अत्यंत परिणतीला पोंचेलेली पद्धति होय.

शिक्षण स्वावलंबी करीत असतांना एक महत्त्वाची गोष्ट करावी लागेल, आणि ती म्हणजे शाळांतून विद्यार्थ्यांनी निर्माण केलेले पदार्थ बाजारांत विकल्पाची व्यवस्था करण्याचे काम शाळांतील शिक्षकांवर टाकावयाचे नाहीं. तें काम सरकारने केले पाहिजे असें म. गांधींनीं प्रथमपासून जाहीर केले आहे; आणि 'वर्धी योजना' यशस्वी व्हावयाची असेल तर हें काम सरकारकडून करून घेतलेंच पाहिजे. राष्ट्रनिर्मितीच्या या मोठ्या प्रयोगांत सरकारने आपला वाटा उचललाच पाहिजे. मग तें सरकार कोणत्याहि स्वरूपाचें असो. हें काम सरकारवर टाकण्यांत असा हेतु आहे कीं, ग्रामोद्योगाची वस्तु बाजारांत टिकावयाची असेल तर तिला देशाच्या हितासाठीं कायद्याचे संरक्षण भिळाळे पाहिजे. यंत्राने तिच्याशीं अन्याच्य स्वर्धा करतां कामा नये. ही एक प्रकारची आर्थिक क्रांति आहे; आणि ती पूर्णांशाने यशस्वी करण्यासाठीं शेवटीं राजकीय क्रांतीची आवश्यकता उत्पन्न होणार आहे. अशा रीतीने 'वर्धी-योजना' ही राष्ट्रीय स्वातंच्याला आवश्यक अशा राजकीय क्रांतीकडे अचूक नेणारी आहे. याहि दृष्टीने ही योजना संपूर्ण राष्ट्रीय आहे असें आपांस दिसून येईल.

# हल्दींच्या शालेय शिक्षणासंबंधाने कांहीं सामान्य विचार

लेखकः—कृष्णाजी गणेश जोशी

हल्दींची शिक्षण-पद्धति कुचकामाची अगर टाकाऊ आहे असे विचार बोरेच वक्ते अगर लेखक प्रगट करतांना आढळतात. शिक्षणाची आमूलाग्र मुधारणा झाली पाहिजे असें म्हणण्याची प्रथाच पडली आहे. प्रचलित शिक्षण-पद्धति सर्वस्वी दोषराहित आहे असे प्रतिपादन केलेले ऐकिवांत नाहीं. हल्दींच्या पद्धतींत मुधारणा करण्यास जरी चराच वाव असला तरी प्रचलित शिक्षणाच्या योगाने वरीच कामगिरी झोलली आहे, हे निर्विवाद आहे. हल्दींच्या शिक्षणानेच निरनिराळ्या सरकारी खात्यांच्या कामासाठीं लायक नोकरवर्ग निर्माण झाला व त्यामुळे क्रमशः वरच्या वरच्या दर्जांच्या जागांवर काम करण्यास लायक हिंदी लोक मिळूळे लागले. या शिक्षणामुळेच न्यायमूर्ति रानडे, गोखले, टिळक, चोस, टागोर, नेहरू, गांधीजी यांच्यासारखीं विद्वद्रत्ने व राष्ट्रभक्त उदयास आले. एवढेच नव्हे, तर इंग्रजी वाड्यय व इतिहास यांच्या अभ्यासाने व दृढ परिच्याने हिंदी समाजांत जागृति उत्पन्न झाली व सामाजिक, आर्थिक, आणि राजकीय प्रश्नांचा विचार नवीनच दृष्टिकोनाने होऊं लागला. सन १९१४-१९१८ च्या महायुद्धापासून नवीन विचारांच्या या खडबळीस विशेष तेज चढून, घोरत पडलेला हिंदी समाज खडबळून जागा झाला, व त्यांत एक प्रकारचे नवचैतन्य भासमान होऊं लागले. हिंदी लोकांस पूर्ण स्वातंत्र्य मिळाले पाहिजे असे विचार प्रगट करण्यांत येऊ लागले, व ह्यासंबंधाने स्पष्ट मागणी सुसंघटित व प्रबल अशा कॉग्रेसपक्षाने केली. वाधिणीच्या दुधाचें तेज ज्यांत आहे, अशा इंग्रजी शिक्षणाचाच (ते जरी बरेच सदोष होते तरी त्याचाच) हा प्रभाव होय ह्याबद्दल फारसा मतभेद होण्यासारखा नाही.

२. आपल्या देशास पूर्ण स्वातंत्र्य पाहिजे असें कोणत्या सुसंघित व स्वाभिमानी समाजास वाटणार नाहीं ? आश्रय हें कीं, अशा प्रकारची मागणी हिंदी समाजाकडून वर निर्दिष्ट केलेली जागृति झाल्यावरहि अजून एकमुखाने होऊं शकलेली नाहीं, याचे कारण काय असावें ?

याचे उत्तर असें :—इंग्रजी शिक्षणानें नवे नवे विचार सुशिक्षित समाजांत प्रसूत झाले; स्वातंत्र्य (व्यक्तिस्वातंत्र्य, मतस्वातंत्र्य, आचार-स्वातंत्र्य), समता, व बंधुत्व यांचा जोराने पुरस्कार होऊं लागला. जुनीं धार्मिक, कौटुंबिक व सामाजिक बंधने ठिर्ली होत होत अगदीं स्विळखिलीं अतएव निर्जीव झालीं. समाजांत वैयक्तिक स्वार्थी वृत्ति जोरावूं लागली व विस्कलितपणा वृद्धिंगत होऊं लागला. जुन्या बंधनांच्या जारीं समाजांत एकोपा उत्पन्न होईल अशीं नवीन बंधने प्रस्थापित करण्याची परिणामकारक व्यवस्था झाली नाहीं; अगर होऊं शकली नाहीं. तसें झालें असतें तर पत्रांतून स्वतःचा गौरव करून घेण्याची संधि मिळाली नसती. हीं घातुक वैयक्तिक स्वार्थी वृत्तीचीं उदाहरणे सोडलीं तरी सामाजिक कर्तव्याच्या बाबतींत काय दिसून येते ? सार्वजनिक उत्सवाच्या गंभीर प्रसंगीं देशगीत अगर सामुदायिक प्रार्थना म्हटली जात असतांना उच्च स्थळीं अधिष्ठित असलेले विद्वान् अगर धुरीणसुद्धां आपआपसांत बोलतांना किंवा थड्डामस्करी करतांना आढळतात ! सामाजिक जीवनांतील विस्वलितपणाचें हें सष्ट द्योतक नाहीं काय ? नाना धर्म, पंथ व जाति यांनीं बनलेल्या विस्वलित हिंदी समाजांत सलोखा, सहिष्णुता व संघटना या गुणांचे योग्य संवर्धन होणें हें, परिस्थिति पूर्ण लक्षांत घेऊन हेतुपुरःसर तयार केलेल्या शिक्षणयोजनेवरीज जवळ जवळ अशक्यन होय. एवंच, सामुदायिक कामे सहकारी वृत्तीने, खुल्या दिलाने व एकजुटीने करण्याची प्रवृत्ति समाजांत रुढ झाली पाहिजे व ह्याचे बाळकडू शिक्षणसंस्थांतून रोजच्या शिक्षणांत मिळालें पाहिजे. सारांश, सांप्रतच्या विस्वलितपणाचें निर्मूलन होईल अशा तच्छेचे—निदान त्यास परिणामकारक आठा बसेल असें—शिक्षणाचें ध्येय निश्चित झालें पाहिजे.

३. हल्दींच्या शिक्षणाचें ध्येय उदार शिक्षण ( Liberal Education ) हें होय. हें जरी बरेच व्यापक असलें तरी तें अत्यंत मोघम असून बहुसंख्य लोकांना फारसें उपयुक्त झालेले नाहीं. कचेच्यांतील व दुकानांतील बैठें काम

करणारा कारकूनवर्ग व वकील अथवा डॉक्टर यासारवे धंदेवाईक निर्माण करण्याचे कार्य हल्ळीच्या शिक्षणाने मुख्यतः चांगले साधले असें म्हणावयास हरकत नाही. परंतु हीं कामे करणारे लोक समाजांत १०० मार्गे अवघे ३४ च असतात. बहुसंख्य समाज खेड्यांत राहणारा आहे.

अशा लोकांची संख्या शैकडा ७६ हून अधिक आहे. कामधंदाच्या दृष्टीने विचार केल्यास असें दिसून येते कीं, शंभरांपैकीं ६६ हून अधिक लोक शेतीवर उपजीविका करणारे आहेत. ह्या संख्येत मजूर, सुतार, लोहार व अशा प्रकारचे कारागीर ह्यांची संख्या मिळविल्यास एकंदर संख्या ९५-९६ पर्यंत जाईल.

अठरा विश्व दारिद्र्य, गाढ अज्ञान, वर्षातून जवळ जवळ ५-६ महिने बेकारी ही खेड्यांतील म्हणजे बहुसंख्य लोकांची स्थिति! समाजांतील विशेष उणीवांसंबंधाने सांगावयाचे म्हणजे समाजांतील वाढत चालणारा वैयक्तिक आपमतलबीपणा, बेबनाव व एकंदर विस्वलितपणा नाहींसा होणे हें अत्यंत जरूरीचे आहे. देशांत प्रातिनिधिक संस्था व लोकशाही पद्धति जारीने अमलांत याची अशी प्रबळ आकंक्षा उत्पन्न झालेली आहे. ही आकंक्षा सर्व प्रकारे परिपूर्ण होण्यास चाणाक्ष मतदार संघ, लायक व विश्वासार्ह प्रतिनिधि व अधिकारी वर्ग, आणि विचारी व कर्तव्यगार नेते निर्माण करणे अत्यंत जरूरीचे आहे. ह्याप्रमाणे समाजाची सर्व परिस्थिति, गरजा व आकंक्षा पूर्णपणे लक्षांत घेऊन शिक्षणाचे ध्येय ठरविण्यांत आले पाहिजे, तें कोणते असावे? शिक्षणाने विद्यार्थ्यांच्या अंगां जे नैसर्गिक गुण असतील त्यांचा विकास होण्यास अर्थात् पूर्ण वाव मिळाला पाहिजे. त्यावरोबरच प्रत्येक विद्यार्थी सुट्ठ, दीर्घोद्योगी, कार्यक्षम व सहकार्य आणि जनसेवा ह्यासारख्या उच्च भावनांनी प्रेरित असा उपयुक्त व प्रभावी नागरिक बनला पाहिजे. सारांश, हिंदी समाज सुसंघटित, समृद्ध व सर्व प्रकारे प्रगमनशील होईल अशा प्रकारचे शिक्षणाचे स्पष्ट ध्येय असणे हल्ळीच्या परिस्थितीत अत्यंत आवश्यक आहे.

४. अशा रीतीने शिक्षणाचे ध्येय स्पष्टपणे निश्चित झाल्यावर शाळेतील अभ्यास-क्रम व शिक्षणाची पद्धति ह्या बहुतेक तपशिल्याच्या बाबी होत. सामान्यतः शाळेतील अभ्यासाचे विषय बहुतशी ठराविकच असतात. समाजाच्या त्या

## ४२ हळीच्या शालेय शिक्षणासंबंधाने कांहीं सामान्य विचार

त्या वेळच्या विशेष गरजा अगर उणीवा लक्षांत घेऊन कोणत्या विषयावर किंवा कोणत्या बाबीवर विशेष कटाक्ष ठेवला पाहिजे हें वेळेवेळीं ठरविणे जरूर होतें. त्या दृष्टीने पाहतां सांप्रत शिक्षण-संस्थांतून शरीर-संवर्धन व शारीरिक जोपासना या बाबींकडे प्रामुख्यानें विशेष लक्ष दिले गेले पाहिजे. शारीरिक शिक्षणासंबंधाने एका स्वतंत्र समितीने विचारपूर्वक विधायक सूचना केल्या आहेत. त्या सूचनांचा पूर्ण विचार होऊन त्यांची शक्य ती अम्मल-बजावणी सर्व शाळांतून करण्याची तजवीज प्रथम झाली पाहिजे. ह्या बाबी-संबंधाने हळीच्या परिस्थिरींत अधिक विस्तृत लिहिण्याचे कारण दिसत नाही.

५. दुसरी महत्त्वाची बाब म्हणजे हस्तव्यवसायाचे शिक्षण ही होय. पुष्कळ सुशिक्षित लोक शिक्षणासंबंधाने आपल्या मुलांच्या किंवा जातीच्या मुलांच्या शिक्षणाकडे नजर ठेवून विचार प्रगट करतांना आढळतात. अशा कोत्या दृष्टी-मुळेच सांप्रत निव्वळ बौद्धिक शिक्षणाला भलेंच महत्त्व आले आहे. त्याचा परिणाम असा झाला आहे की, हस्तव्यवसायाचे काम हें हलके काम होय असा समज रुढ होत जाऊन सुशिक्षितांस अंगमेहनतीचे काम करण्याचा तिटकारा वाढू लागला आहे. विचाराचे हें लेण शहरांतून खेडेगांवांतहि पैंचले आहे ही अत्यंत खेदाची गोष्ट होय. व्यापक दृष्टीने विचार केल्यास प्राथमिक शिक्षण हें प्रामुख्याने बहुसंख्यजनांसाठीं होय, हें सहज लक्षांत येण्यासारखे आहे. बहुसंख्यलोक खेड्यांत राहतात व ते सामान्यतः शेतकी व मोल्मजुरी करून आपली उपजीविका करतात हें वर स्पष्ट केलेंच आहे. निदान खेड्यांतील शाळांतून दिले जाणारे शिक्षण खेडेगांवांतील जीवनाशी समरस व्हावें अशी प्राथमिक शिक्षणाची योजना करावयाची असल्यास हस्तव्यवसायाच्या शिक्षणावर अशा योजनेत विशेष कटाक्ष ठेवण्यांत आला पाहिजे हें उघड आहे. सरकारी अभ्यासपत्रकांत हा विषय दाखल केलेला आहे, तरी पण खेड्यांतील बहुतेक शाळांतून या विषयाकडे दुर्लक्ष होतें.

हस्तव्यवसायाचे शिक्षण हें शिक्षणाचे विशेष महत्त्वाचे अंग होय. खेडेगांवांतील शाळांतून हस्तव्यवसायाच्या शिक्षणावर विशेष कटाक्ष देण्यांत येण्यासाठीच कीं काय, वर्धा-शिक्षणयोजनेने एक उपाय सुचविला आहे. तो म्हणजे व्यवसायद्वारा शिक्षण देणे हा होय. ही योजना प्रचलित पाठात्मक शिक्षण-पद्धतीहून अगदीं भिन्न असली तरी अत्यंत मननीय आहे. त्यांतील

तत्त्व मानसशास्त्र व शिक्षणशास्त्र ह्यांच्या सिद्धान्तास पूर्णपैणे धरून आहे. तें तत्त्व म्हणजे प्रत्यक्ष क्रियेच्या द्वारे शिक्षण देणे हे होय. ह्या योगानें चौद्दिक शिक्षणाला कमीपणा येईल हा निव्वळ भ्रम होय. प्रत्यक्ष कृति करून शिक्षणानें जें शिकावयाचे तें सहज शिकले जातें; एवढेंच नव्हे, तर तें मनावर चांगले ठसतें; व हे शिक्षण खरेखुरे विचार-प्रवर्तक असतें. अशा प्रकारची शिक्षण-पद्धति पाश्चिमात्य देशांतून आतां रुढ झालेली आहे. आपल्याकडील प्रचलित शिक्षणाची आंखणी लॉर्ड बुइल्यम बॅटिंकच्या कारकीर्दीत लंडनच्या शाळांच्या धर्तीवरच करण्यांत आली; परंतु तिकडे परिस्थित्यनुरूप शाळेच्या शिक्षणक्रमांत बदल होऊन सुट्ट, विचारी व कार्यक्रम विद्यार्थी निर्माण होतील अशी दक्षता घेण्यांत येते, तर आपल्याकडे पुस्तकी ज्ञानाच्या जोरावर परीक्षेत यश मिळवून नेकरीसाठी येरक्षारा घालणारा विद्यार्थिवर्ग निर्माण करण्याच्या ठराविक पद्धतीत अद्याप बदल होत नाहीं !

वर्धांशिक्षण-योजनेतील व्यवसायद्वारा शिक्षणाच्या योगानें व्यवसायाच्या शिक्षणास जरूर तें महत्त्व प्राप्त होऊन अशा व्यवसायात्मक शिक्षणानें खेडेगांवांतील लोकांस परिस्थित्यनुरूप शिक्षण मिळून बराच कार्यभाग होणार आहे. खेड्यांतून सामान्यतः सृष्टिनिरीक्षण व बागकाम ह्यांच्याद्वारे शिक्षण देण्याची योजना विशेष खाटाटोपाशिवाय होण्यासारखी आहे. तरी पण! ही पद्धति नवीन आहे. तिच्याबदल बराच गैरसमज व कांहां दुराग्रहहि आहे. या पद्धतीनें शिकविणारे लायक शिक्षक प्रथम तयार केले पाहिजेत. येणाच्या अडचणीचे योग्य प्रकारे निराकरण करून त्या पद्धतीचा अवलंब केल्यास फायदा जाल्यावांचून राहणार नाही. त्या दृष्टीने ह्या पद्धतीचा प्रयोग करून पाहण्याची योजना झालेली आहे, ही समाधानाची गोष्ट होय. हा प्रयोग दक्षतेने, सहानुभूतीने व व्यवस्थितपैणे केला गेल्यास त्यापासून बराच फायदा होण्यासाथा आहे.

वर निर्दिष्ट केलेल्या प्रयोगाच्या अनुभवाच्या आधारे शहरांतील प्राथमिक शाळांतूनहि हल्दीच्या पाठात्मक पुस्तकी शिक्षणाएवजीं प्रत्यक्ष जीवनाशीं निकट संबंध जोडणारे अधिक जोमदार अगर प्रभावी शिक्षण देण्याची व्यवस्था होणेहि अत्यंत आवश्यक आहे.

## ४४ हळींच्या शालेय शिक्षणासंबंधाने कांहीं सामान्य विचार

तसेच इंग्रजी शाळांतूनहि शेतकी, व्यापार, अगर सामान्य उद्योगधंदांचे शिक्षण देण्याची व्यवस्था करणे जरुर आहे. दुश्यम शिक्षणक्रम संपत्त्यावर बी. ए., एम. ए.सारख्या परीक्षांसाठी अभ्यास करणाऱ्या विद्यार्थ्यांमध्येहि उपयुक्त कामे करण्याची पात्रता येहील अशी दुश्यम शिक्षणाची व्यवस्था असणे जरुर आहे. सामान्यतः दुश्यम शाळांतील सर्व विद्यार्थ्यांना प्रयोगशाळेत अगर कारखान्यांत प्रत्यक्ष काम करून खालील बाबीच्याल सांगोपांग माहिती मिळण्याची समाधानकारक व्यवस्था असली पाहिजे: डायनामो, सायकल, स्टोब्ह, मोटारगाडी, कंदील, एंजिन, पेट्रोमैक्स, रोडिओ, विमान, टेलिफोन, कॅमेरा, इलेक्ट्रिक दिवे, फाउंटन पेन, घड्याळ, कुक्कुप, पंप वैगेरे.

६. शालेय शिक्षणातील तिसरी महत्त्वाची बाब म्हणजे अभ्यासक्रमांत मातृ-भाषेचे स्थान ही होय. मातृभाषेस शाळेतील अभ्यासक्रमांत पहिले स्थान असले पाहिजे हें प्रतिपादन करण्याची जरूरी पडावी ही खेदाची गोष्ट होय. मातृभाषेच्या योग्य व मार्भिक ज्ञानाच्या पायावरच शिक्षणाची एकंदर इमारत उभारली गेली पाहिजे, हें उघड आहे. इंग्रजी शाळांतील अभ्यासक्रमांत हळीं इंग्रजी भाषेला पहिले स्थान देण्यांत आलेले आहे.

युक्तिडच्या सिद्धान्ताप्रमाणे दोन वस्तु एकसमयावच्यालेदेंकरून एकच स्थान व्यापूं शकत नाहीत. मातृभाषेने जर एकदां प्रथमस्थान पटकावले तर इंग्रजी भाषेच्या वात्यास कोणते तरी खालचे स्थान येणार, हें उघड आहे. हा एकंदर प्रश्न बराच गुंतागुंतीचा व चिकट आहे हें खरें. तरी पण त्याची याळाटाळ करून चालणार नाही. तसेच तरी व्यर्थ कुंचवणा न होतां ते खरेखुरे ज्ञानसंपत्त, प्रभावी व कर्तव्यावाच व्यावेत अशी उत्कट इच्छा असेल तर वर दर्शविलेल्या दिशेने बदल घडवून आणण्यासाठी जारीने खटपट झाली पाहिजे. हा बाबींत सुधारणा क्रमाक्रमाने का होईना पण ती निश्चितपणे होणे अत्यंत आवश्यक आहे.

७. शिक्षणातील विचार करण्यासारखी चवथी महत्त्वाची बाब म्हणजे शाळांतून परीक्षांचे माजेले खूल ही होय. सासाहिक, मासिक, त्रैमासिक, घण्मासिक, वार्षिक असे परीक्षांचे नाना प्रकार आहेत. परीक्षेविरुद्ध मुख्य आक्षेप परीक्षांच्या संख्येसंबंधाने नसून बाह्य परीक्षांचा शिकणारांवर, शिक्षकांवर व एकंदर शाळेत चालणाऱ्या शिक्षणावर होणारा वाईट परिणाम हा होय.

शाळेतील कामाची अंतर्गत माहिती असलेले शिक्षणानुभवी एकमुखावानें कश्युल करतात कीं, बहुतेक शाळांतून मास्तर व विद्यार्थी वर्पारंभापासून ते अखेरपर्यंत परीक्षेची तयारी करण्यांत गुंतलेले असतात आणि ह्याचा परिणाम बहुतांशी असा होतो कीं, मुळे घोकंपड्ही करून पुस्तकी ज्ञान संपादन करून बाहेर पडतात व विचारप्रवर्तक अथवा प्रभावी शिक्षणाचा फायदा त्यांस फारच थोडा मिळतो. निव्वळ पुस्तकी ज्ञानापासून परावृत्त होऊन तरुण पिढी खरी ज्ञानसंपन्न व कर्तवगार बनावी अशी स्थिति निर्माण करावयाची असेल तर बाह्यपरीक्षांचे दडपण नाहींसे झाले पाहिजे— म्हणजे, शिक्षकांस, शाळा-चालकांस व विद्यार्थ्यांस अधिक स्वातंत्र्य मिळालें पाहिजे, व त्यांच्याकडून अधिक जबाब-दारीचीं कांमे करून घेण्याची तजवीज झाली पाहिजे. शिक्षकांचे कैवारी म्हणून भिरवणारे कित्येक लोक शिक्षकांच्या कामांचे महत्त्व व भावी पिढीस योग्य वलण लावण्याचो त्यांजवरील जबाबदारी ह्यांचे वर्णन करतांना आढळतात. परंतु तेच कैवारी शिक्षक-वर्गास अधिक स्वातंत्र्य देऊन व त्यांजवर अधिक जबाबदारी टाकून बाह्यपरीक्षांचे दडपण नाहींसे करण्यास विरोध करतात !

संघटना, स्वातंत्र्य-वृत्ति व जबाबदारीची जाणीव अथवा कर्तव्यनिष्ठा हे गुण इंग्रजांपासून घेण्यासारखे आोहत; व ते १०० वर्षांच्या परिच्यानंतरहि आपण अजून आत्मसात् केले नाहींत. ह्या गुणांचे चाळकडू रोजच्या शिक्षणद्वारा विद्यार्थ्यांस मिळालें पाहिजे— म्हणजे अर्थातच शिक्षकांत हे गुण असले पाहिजेत. तशी स्थिति नसेल तर शिक्षकांच्या अंगीं ते गुण निर्माण होतील अशी व्यवस्था झाली पाहिजे. ह्या बाबतींत पूर्ण स्वातंत्र्याशिवाय जबाबदारीची खरी जाणीव उत्पन्न होणे जवळ जवळ अशक्य आहे ही गोष्ट डोळ्यांसमोर नेहमीं ठेवली पाहिजे.

८. शिक्षकांचे ‘ट्रेनिंग’ ही आणखी एक शिक्षणव्यवस्थेतील अत्यंत महत्त्वाची बाब होय. हल्दीच्या परिस्थितीत वर निर्दिष्ट केलेले गुण व शिक्षणासंबंधाने निश्चित केलेले धेय कसें साध्य करून ध्यावें ह्याबद्दल प्रत्यक्ष ट्रेनिंग देण्याची तजवीज जारीने झाली पाहिजे. ह्यासाठीं ट्रेनिंगच्या मुदतींत शिक्षकांस राहण्याची व्यवस्थित सोय करून प्रॅक्टिसिंग स्कूलमधील व्यवस्था शिक्षणाच्या ध्येयाप्रमाणे आंखप्पाचें कार्मी त्यांचें सहकार्य संपादन करण्याची ।

## ४६ हळीच्या शालेय शिक्षणासंबंधाने कांहीं सामान्य विचार

विशेष तजवीज झाली पाहिजे. त्याचप्रमाणे ‘शाळांतून निरनिराळे विषय शिकविष्याचे मूलभूत उद्देश’ याबद्दल सांगोपांग चर्चा होऊन ते निश्चित स्वरूपाने त्यांचे मनांवर बिंबवून देण्यांत यावेत. इतके झाल्यावर उपयुक्त शिक्षण-पद्धति त्यांस दारविष्यांत याव्या व शिक्षण-शास्त्राच्या तत्त्वांच्या अनुरोधाने शिक्षणाच्या विषयांचे मूलभूत उद्देश साध्य होतील अशा पद्धतीचे अवलंबन करण्याची त्यास पूर्ण मुभा असावी.

९. शिक्षणाच्या हळीच्या परिस्थितीत आणवी एका बाबीचा प्रामुख्याने उछळेख केला पाहिजे. ती म्हणजे शिक्षणक्षेत्रांत प्रयोगाची आवश्यकता ही होय. शाळाखाते निर्माण झाल्यापासून आज जवळ जवळ १०० वर्षे शाळाखात्याने तयार केलेली अभ्यासपत्रके शाळांतून सर्रास चालू आहेत. म्हणजे शिक्षणाची गाडी एका ठराविक चाकोरीतून किंवा सान्यांतून चालविष्यांत आलेली आहे. ग्रॅन्ट-इन्स-एड कोडांत अभ्यासपत्रकांत बदल करून घेण्याची सवल्लत सूत्ररूपाने एका कलमांत करून ठेवेलेली आहे हें खरें. तरी पण असा फरक करून घेण्याचा प्रयत्न क्वचितच झालेला आहे व त्याहि पेक्षां क्वचितच प्रसंगी असा फायदा करून घेण्याची संधि शाळा खात्याकडून मिळालेली आहे— म्हणजे शाळाखात्याच्या पूर्ण नियंत्रणाचा फायदा शिक्षण संस्थांस १०० वर्षेपर्यंत भरपूर मिळाला आहे. तरी पण साक्षरतेचे प्रमाण शेंकडा १० वर गेलेले नाहीं, व हिंदी समाजास सुसंघटित जिवंत राष्ट्राचा दर्जा प्राप्त झालेला नाहीं; व एकजुटीने सामुदायिक अगर सार्वजनिक स्वरूपाची कामे शिक्षणसंस्थांतून करून घेण्याची खटपट अगर तजवीज फारशी झालेली नाहीं. अशा स्थितीत शिक्षकांस व शाळा-चालकांस आर्थिक स्वातंत्र्य देऊन अभ्यास-पत्रकांत अगर विशिष्ट शैक्षणिक बाबींत निश्चित स्वरूपांत प्रयोग करण्याची मुभा देणे हें उतावीळपणाचे आहे असे म्हणतां येईल काय? असेल प्रयोग प्रथम सरकारी शाळांतून होणे अत्यंत इष्ट आहे. तेथे ते निश्चित स्वरूपांत पूर्ण सावधागिरीने व विशेष काळजीपूर्वक होतील हें सांगणे नकोच. हळीं सरकारी प्राथमिक शाळा क्वचितच आहेत. ह्यापुढे दुम्यम शाळा चालविष्याचे कार्य होतां होईलतों खाजगी संस्थांकडे च सोपवावें हें धोरण सर्वमान्य झालेले आहे. अशा स्थितीत सरकारी शाळांतून प्रयोग सुरु करणे थोडेसे मुलम होण्यासारखे आहे. तरी पण निवडक खाजगी शाळांनाहि शिक्षणक्षेत्रांत शाळाखात्यांस आधीं

कळवून प्रयोग करण्याची पूर्ण मुभा असली पाहिजे. जेथे जेथे असे प्रयोग चालले असतील तेथे तेथे जाऊन ते बारकाईने पाहण्याची व त्यासंबंधाने पूर्ण माहिती मिळविण्याची शिक्षकांस व शिक्षकप्रेमी गृहस्थांस पूर्ण परवानगी असावी. अशा रीतीने ४-५ वर्षेपर्यंत प्रयोग करण्यासंबंधाने मुभा व जरूर तेव्हां विशेष उत्तेजन दिल्यावर सर्व प्रयोगक्षेत्रांची पूर्ण पाहणी करून त्यापासून घेण्यासारख्या कोणत्या गोष्टी निष्ठन झाल्या त्या प्रसिद्ध करण्यांत याव्यात. अशा रीतीने अनुभव व निश्चित माहिती मिळविल्याने हिंदी समाजाच्या जीवनास, परिस्थितीस, गरजांस व आकांक्षांस विशेष अनुरूप अशी शिक्षण-योजना आंखण्याचें काम वरेच सुकर होईल यांत संदेह नाही.

१०. शिक्षण हें समाजाच्या जीवनास, परिस्थितीस, गरजांस व आकांक्षांस पूर्ण अनुरूप असावें हें वर स्पष्ट केलेच आहे. ह्या तत्त्वानुरोधाने शिक्षणाचे टप्पे कसे असावेत ह्याबद्दल एक सामान्य विचार मांडल्याशिवाय राहवत नाही. शिक्षणाचे टप्पे स्थूलमानाने खालीलप्रमाणे असावेत:—

टप्पा	वयोर्मर्यादा
प्राथमिक	{ ६—१०
दुः्यम	११—१४
उच्च	१५—१८
	१८ वर्षानंतर

बहुसंख्य लोकांचा भरणा गरीब अगर मध्यम स्थिरीत आहे. ह्या दृष्टीने पाहतां तरुणांचे शिक्षण दुः्यम शिक्षणाचे अखेर म्हणजे १८ वर्षांचे सुमारास सामान्यतः संपादे अशी योजना असावी. तितक्या अवधीत हळूळीच्या कॉलेजांतील इंटरमीजिएटअखेर जे उदार स्वरूपाचे शिक्षण (Liberal Education) विद्यार्थ्यांस मिळते तें मिळून, त्याशिवाय शेतकी, व्यापार, अगर सामान्य उद्योगधंद्याचे शिक्षण मिळण्याची योजना असावी. सारांश, अठरा वर्षांअखेर विद्यार्थी होतां होईलते मिळविता ब्हावा; त्यानंतर शक्य तें लष्करी शिक्षण, (त्यासंबंधाने विशिष्ट सोय करणे आतां क्रमप्राप्त आहे, घेऊन व विशिष्ट धंद्याचे) प्रत्यक्ष ज्ञान संपादन करून वयाच्या २० वर्षेपर्यंत सामान्य तरुणास पुढच्चा जीवनक्रम स्वतः निश्चित करतां यावा. उच्च दर्जांचे शिक्षण फक्त विशेष अनुकूल परिस्थितीच्या मुलांसाठीं व गरीब किंवा मध्यम वर्गातील असामान्य

## ४८ हल्दीच्या शालेय शिक्षणासंबंधानें कांहीं सामान्य विचार

---

बुद्धिमत्तेच्या विद्यार्थ्यांस उपलब्ध होईल अशी योजना असावी. असामान्य बुद्धिमान विद्यार्थ्यांस सढळ हातानें शिष्य-वृत्त्या ठेवण्यांत याव्यात. वयाच्या ११ वर्षां-पर्यंतचे शिक्षण सक्तीचे असावें. अनुकूल परिस्थिति येतांच सक्तीच्या शिक्षणाची मर्यादा १४ वर्षेंपर्यंत नेण्यांत यावी. स्थळमानानें, शालेय शिक्षणाची अशा प्रकारची रूपरेषा प्रस्तुत सामाजिक परिस्थितीला अनुरूप होईल, असें वाटतें.

११. वरील विचार अगदीं सामान्य आहेत; त्यांत नवीन असें कांहीं नाहीं, ह्याची जाणीव लेखकास आहे; तरी पण ते महत्त्वाचे आहेत व त्यांची पूर्ण चर्चा होऊन त्यासंबंधानें स्पष्ट लोकमत बनविणे अत्यंत आवश्यक आहे. त्यासाठीं शिक्षण-परिषदा व शिक्षकांचीं संमेलने यामधून ह्या बाबींचा पूर्ण विचार होऊन कांहीं निश्चित निर्णय करून घेण्याची खटपट झाली पाहिजे. प्रबुद्ध लोकमताच्या अनुरोधानें शिक्षणसंस्थांचे काम चालूळ झाल्यास शिक्षण विशेष परिणामकारक होणार आहे. तसें तें व्हावें ह्या हेतूनेच वरील विचारांचा पुनरुच्चार घेयें केला आहे.

१२. सरतेशेवरटीं, आद्यसंस्थापक विष्णुशास्त्री चिपकूणकर ह्यांच्या इच्छेप्रमाणे न्यू इंग्लिश स्कूल हा एक राष्ट्रीय समाज होवो; व त्यांतील सर्व घटकांस आपल्या नैसर्गिक गुणाचा योग्य विकास करून घेण्यास पूर्ण वाव मिळून ते एकजुटीनें, सलोख्यानें व चिकाटीनें सामुदायिक कामे करण्याचे प्रत्यक्ष शिक्षण मिळवून जन-सेवेने प्रेरित व देशाच्या सर्वांगीण सुधारणेसाठीं झटणारे, प्रभावी व उपयुक्त नागरिक बनोत अशी इच्छा प्रदर्शित करून हा लेख संपवितों.

---

# शास्त्रीय शिक्षणाची योग्य दिशा



लेखकः—गोपाळ रामचंद्र परांजपे

— १ —

हिंदुस्थान शेतीप्रधान आहे, येथे सर्व प्रकारची खनिजे उपलब्ध आहेत, जलैघशक्ति अमर्यादित आहे, एकंदरीत सृष्टिजन्य संपत्ति इतकी मोठी आहे, कीं शास्त्रीय सुधारणा केल्यास हिंदुस्थानाला दुसऱ्या कोणत्याहि देशाकडे पाहण्याची जरूरी पडणार नाही. हीं किंवा अशाच तन्हेचीं विधाने आपण पुष्कळ वर्षे ऐकत आहों. गेत्या महायुद्धापूर्वी हींच विधाने आपल्याला ऐकविलीं जात. यानंतर युद्ध सुरु झाले. यःकश्चित् साध्यासुध्या व नेहमीच्या व्यवहारांत लागणाऱ्या गोष्ठींची आपल्याला फार तीव्र अडचण भासूं लागली. तें युद्ध संपत्याला वीस वर्षे होऊन गेली. मध्यंतरीच्या काळांत देशांत पुष्कळ शास्त्रीय सुधारणा झाल्या. यंत्रांचा जास्त उपयोग होऊं लागला. आधुनिक वैद्यक प्रचारात आले. विजेच्या गाड्या सुरु झाल्या. नौकानवन नियमाने चालू झाले. बिनतारीचा उपयोग करण्याची सर्वसाधारणपणे जनतेला चटक लागली. शेतीभारींत रासायनिक खते वापरण्याचे फायदे दृष्टेतरीस येऊ लागले. शीतकांचा उपयोग केल्याने द्राक्षादि नाजुक फळे, मासे किंवा दूध न चिंडतां दूरदूर अंतरावर पाठविणे शक्य झाले. लोकांचे शास्त्रीय उपकरणांशी जास्तजास्त संघटण होऊं लागले.

अशा तन्हेने हिंदुस्थानांतील शास्त्रीय प्रगतीस नुकतीच कोठे सुरुवात होत होती तों दुसरे व मागाच्यापेक्षां जास्त भयंकर असे महायुद्ध सुरु झाले व हिंदुस्थानची परावलंबी अवस्था जास्तच गंभीर वाढूं लागली. जे कांहीं नवे शास्त्रीय उद्योगांदे इकडे सुरु झाले होते त्यांच्यासाठीं लागणारा आवश्यक माल इकडे तयार होत नसल्यामुळे पुष्कळ प्रमाणांत मागचीच अवस्था पुन्हा दिसूं लागली.

अशी चिकट परिस्थिती कां उत्पन्न झाली यासंबंधीं जरी दुसरीं कित्येक कारणे असलीं तरी सार्वजनिक शिक्षणांत शास्त्रीय ज्ञानाची आजतागायत

झालेली आबाळ हें एक कारण नजरेआड करून चालणार नाहीं. खरोखर पाहिले तर आपल्या शिक्षणक्रमांत शास्त्रीय ज्ञानाला योग्य स्थान अद्यापपर्यंत कधीच प्राप्त झालेले नाहीं. पुष्कळांचा असा समज असतो कीं, प्रत्येक मनुष्य-प्राण्याला आवश्यक शिक्षणासारखे जे विषय असतात त्यांत शास्त्रीय विषयांचा समावेश होऊंच शकत नाहीं. आपल्याकडे अशी विचारसरणी आहे असें नाहीं, तर पाश्चिमात्य देशांतहि गेल्या कांहीं वर्षापर्यंत सुमारे याच विचारपद्धतीचा अवलंब केला जाई. ज्याला हौस असेल त्यानें शास्त्रीय विषय घ्यावे, बाकी भाषा, गणित वगैरे सक्तींचे विषय समाईक असून त्यांत जणूं हौसेचा प्रश्नच येत नाहीं. परंतु विचार करण्यासारखी गोष्ट अशी कीं, या पद्धतीनें शास्त्रीय ज्ञानाची हौस वाढण्यास अवसर मिळत नाहीं. शिक्षण-क्रमांत जे शास्त्रीय भाग असतात तिकडे बहुतेककरून दुर्लक्ष करण्याची प्रवृत्ति असते. कांहीं वर्षीपूर्वी आपल्याकडील इंग्रजी शाळांत, किंवद्दुना मराठी शाळेंतील वरच्या वर्गीत, साईशास्त्र या नांवाखालीं निरनिराळ्या शास्त्रीय विषयांसंबंधीं गोष्टी ऐकविष्याची प्रथा पडली, तरी त्या विषयाला भाषा किंवा गणित. यांचे महत्त्व कधीच मिळाले नाहीं. शाळांच्या शिक्षण-क्रमांत व इतर शिक्षण-व्यवस्थेत शास्त्रांना फार गौण स्थान दिले जाई. क्वाचित्-प्रसंगीं एखादा हौशी शिक्षक भीडभाड न बाळगतां आपल्या मनाला योग्य वाटेल त्या पद्धतीनें शास्त्रीय ज्ञान देण्याचा प्रयत्न करी, परंतु त्यांत त्याचा गौरव होाऱ्याएवजीं बहुधा त्याला विक्षिप्त हीच पदवी मिळे. जेव्हां शास्त्रीय विषयावरील ठराविक सांव्याचीं पुस्तके शाळांतून शिकविष्याचा प्रघात पडला तेव्हां तो विषय बहुतकरून क्लिप्ट व दुर्बोध होत असे, त्यामुळे साहजिकच मुलांचे त्याकडे दुर्लक्ष होऊं लागले. अशा विलक्षण परिस्थितींत सांपडल्यामुळे शाळांतील शास्त्रीय शिक्षणक्रम ठरविणाऱ्यांवर व तो मनोरंजक पद्धतीनें शिकविणाऱ्यांवर फार मोठी जबाबदारी पडते. परंतु कांहीं थोडेसे अपवाद सोडून दिले तर हें जोखमीचे काम अगदीं निष्काळजीपणे चालविले जाते असें अतिशय दुःखानें म्हणावे लागते.\*

\* पूर्वी न्यू इंग्लिश स्कूलमध्ये चवथी, पांचवी व सहावी या वर्गीत शास्त्रीय शिक्षणाचे तास असून शिक्षक स्वतःच्या अंतःस्कूलीनें सप्रयोग व मराठीतून [ पुढील पानावर

शास्त्रीय साधनांची माहिती, तीं वापरण्यापासून फायदे, त्यांची रचना व उपयुक्तता या गोष्टी ऐतिहासिक पद्धतीने शिकविल्यास कर्धांच मनोरंजक व्हावयाच्या नाहीत. सूर्यग्रहण पडले असतां एकंदर विश्वाची उत्पत्ति तेजो-मेघांतून कशी झाली याची चर्चा लहान मुलांच्या तडफदार मनाला रुचणार नाही. ग्रहण कसे पडले हीच गोष्ट स्पष्टपणे व विस्तार न करतां समजावली पाहिजे. आतांश बहुतेक शाळांतून मुलांना इंग्रजी तिसऱ्या-चौथ्या इयतेपर्यंत शास्त्रीय शिक्षण दिलेंच जात नाहीं; आणि यापुढे तें जेव्हां दिले जाते तेव्हां प्रत्येक वर्गात निदान तीस-चाळीस मुळे असतात. अशा परिस्थिरांत शिक्षणक्रम किंतीहि उत्तम असला किंवा शिक्षक आपल्या कौशल्यांत किंतीहि तरबेज असला तरी त्याला यश येण्याचा संभव फार कमी उरतो.

— २ —

शास्त्रीय शिक्षणाचा मुख्य उद्देश अनेक प्रकारांनी सांगतां येतो. ज्या सत्य जगात आपण वास्तव्य करतों त्यासंबंधांची होईल तेवढी ओळख करून देणे; सभोवतालच्या सुषिररचनेत व समाजव्यवस्थेत ज्या कांहीं महत्त्वाच्या व उपयुक्त गोष्टी आढळतात त्यांची त्रोटक माहिती पुरविणे; शास्त्राची वाढ कसकशी होत गेली व त्याचा आपल्या राहणीवर व एकंदर संस्कृतीवर कसकसा परिणाम होत गेला त्याची माहिती मिळवून आपली विचारशक्ति तीव्र व तर्कशुद्ध ठेवण्यास शिकणे; जेव्हां जेव्हां जरुर पेढेल तेव्हां याच तर्कशुद्ध पद्धतीचा अवलंब करून केलेल्या निरीक्षणापासून निष्कर्ष काढणे; या सर्व गोष्टींचा शास्त्रीय शिक्षणांत समावेश होतो. आपल्याकडे प्रचलित असलेल्या शिक्षणपद्धतींत कदाचित् पद्धिले एक दोन हेतु थोड्याबहुत प्रमाणांत सिद्धीस जात असतील, परंतु शेवटच्या हेतूविषयीं बहुतेकांचे मन साशंक आहे.

शाळांतील शास्त्रीय ज्ञानाची मर्यादा इतकी आकुंचित व विलक्षण प्रकारांने आखलेली असते, कीं त्याचा व्यवहारांतील शास्त्रीय बाबींशीं अगदीं दूरचा व मार्गील पानावरून ]

शिकवीत. हा विषय परीक्षेला नसे. त्यामुळेंच कीं काय तो विद्यार्थ्यांचा अगदीं आवडीचा झाला होता. शिक्षक आणि त्यांची विलक्षण हातोटी हीं महत्त्वाचीं कारणे होतींच.

फार अस्पष्ट असा संबंध आढळतो. बहुतकरून शंभर वर्षांपूर्वीचे पदार्थ-विज्ञान व तेवढेच प्राचीन रसायन शिकविष्यांत येते. शिक्षक नियम सांगतात, नियम बरोबर आहे अशी खात्री पटविष्यासाठी क्वचित् प्रसंगी प्रयोगाहि दाखवितात, परंतु सर्व शास्त्रीय पाठ पुरे झाल्यावर सत्यसृष्टीतील कोर्डी उलगडण्याचे तर दूरच राहतें, परंतु सृष्टीतील ज्या गोष्टी सहज परंतु नियमाने घडतात असें आपण घटतों त्यांच्याबदल कौतुकसुद्धां वाटत नाही. शकुन-अपशकुन, फलज्योतिष, मुहूर्त, नशीब, ईश्वराचा कोप, कालचक्र, काय होईल कोण जाणें अशासारखे अविश्वासदर्शक शब्दप्रयोग ज्या अर्थी आपल्या समाजांत व भाषेत अद्यापि रुढ आहेत त्या अर्थी खन्या शास्त्रीय ज्ञानास आपल्याकडे अद्यापि सुरुवातच झाली नसावी असें वाटते.

सध्यांच्या शास्त्रीय शिक्षणक्रमांत जे कांहीं दोष आढळतात त्यांतले बेरेचेसे दोष शिक्षणपद्धतीमुळे उत्पन्न झालेले आहेत. शाळेतील प्रत्येक मुलाने जेस इतर विषय शिकलेच पाहिजेत त्याच्चप्रमाणे त्याने शास्त्रीय विषयहि शिकले पाहिजेत असा दंडक आहे. अर्थात् विद्यार्थी शिकतात परंतु त्यामुळे त्यांची शास्त्रीय विषयांतील हौस वाढत नाहीं. ज्यांना जात्याच मेकेनो, विजेन्या, रेडिओ, चिलकाम, पुष्टसंग्रह, कीटकसंग्रह वैगैरे वैगैरे करण्याचा नाद असतो त्यांची ती हौस शाळेतील शिक्षणपद्धतीखाली चिरडली जाते. कारण त्यांना शाळेत पदार्थविज्ञानांतील नियम व रसायनांतील परमाणूंचीं वजने ध्यानांत ठेवावयाचीं असतात. रसायनांतील, विज्ञानांतील किवा प्राणिशास्त्रांतील ठळक नियम सहा-सात वर्षांच्या मुलाला नीट सांगितले तर समजण्यासारखे असतात; परंतु आपल्या शाळेतील शिक्षणक्रमांत गंभीरपणे चालविलेली ‘वस्तुमान आणि वजन’ यांतील फरकाबदलची ताच्चिक चर्चा कॉलेजांतील विद्यार्थ्यांनासुद्धां सपष्ट होण्यासारखी नसते. अशा प्रकारचे शास्त्रीय शिक्षण सर्वांना सक्तीने देण्यांत कांहीं फायदा नाही.

आपल्या देशांत शास्त्रीय शिक्षणाचा उपयोग फक्त दुसऱ्याला शास्त्रीय शिक्षण पाजण्याकडे छोटो. शास्त्रीय उद्योगधंद्यांच्या अभावीं योपेक्षां निराळी परिस्थिति निर्माण होईल असा सध्यां तरी संभव नाहीं. शाळेत शास्त्रीय शिक्षण मिळालेल्या मुलापैकीं जीं कांहीं पुढे कॉलेजांत शास्त्रीय शिक्षण चालू ठेवतात

त्यांचा मुख्य उद्देश शिक्षक होणे हाच असतो. फारच थोडे यांत्रिक किंवा वैद्यकी शिक्षणाकडे वळतात. जे वळतात ते सुद्धां त्यांना जात्याच शास्त्रीय ज्ञानाची हौस असते म्हणून नव्हे, तर यंत्रशास्त्र व वैद्यक हे साधारणपणे किफायत-शीर व्यवसाय वाटतात म्हणून. संशोधनापर्यंत ज्यांची मजल जाते त्यांची संख्या फारच थोडी असते हें विश्वविद्यालयांतील परीक्षामय शिक्षण-पद्धतींची छाननी केल्यास सहज दिसून येते. संशोधनाचा उद्योगधंद्याशीं संबंध अपवादाइतका अल्य असतो. त्यामुळे देशाला ऊर्जितावस्था आणण्याचे शास्त्रीय ज्ञानप्रसार हें एक अमोघ साधन आपणास अद्यापि नीट वापरतां येऊ लागले नाहीं असें म्हणावयास हरकत नाहीं.

शास्त्रीय ज्ञान शाळेत व कॉलेजांतच शिकले पाहिजे असें नाहीं. तेथे शिक्षणाची एका ठराविक पद्धतीने योजना केलेली असते खरी, तरी वाढ्यद्वारा शास्त्रीय ज्ञानाचा वाटेल तेवढा प्रसार होऊ शकतो. आणि खरोखर हा प्रकार फार महत्त्वाचा आहे. या शास्त्रीय ज्ञानप्रसाराचा हेतु, संशोधन करण्याची लायकी उत्पन्न करण्याचा नसून, शास्त्रीय उपकरणांची व साधनांची उपयुक्त माहिती पुरविण्याचा व त्या योगे शास्त्रीय उद्योग-धंद्यांना चालना देण्याचा असतो. आपण सर्व सिनेमा पाहतों, रेडिओ ऐक्टों, मोटारीत बसतों, टेलिफोनन्या साहाय्याने दूरच्या मित्रांशीं संभाषण करतो; तरी सिनेमांत दृष्टिभ्रम घडवून आणण्यासाठीं काय योजना केलेली असते ती किंवा रेडिओत निरनिराळ्या प्रेषकांची निरनिराळी आंदोलनसंख्या काय युक्तीने ठेवण्यांत येते याची आपणाला उत्कृष्ट माहिती असण्याची अर्थातच आवश्यकता नसते. परंतु सध्यांन्या युगांत आपल्यामोर्वतीं इतेक्या शास्त्रीय योजना एकसारख्या वापरण्यांत आहेत, कीं जशी सूर्यचंद्राची माहिती तशीच या योजनांची कामचलाऊ माहिती अवश्य होऊन बसली आहे. अशा गोष्टीची माहिती म्हणजे शास्त्रीय योजनांचे ज्ञान होय. तिला शास्त्रीय शिक्षण अशी संज्ञा देतां यावयाची नाहीं. अशा तज्ज्वल्या शास्त्रीय ज्ञानाचा प्रसार करणाऱ्या स्वतंत्र संस्था अस्तित्वांत आल्या पाहिजेत. हा प्रसार मात्रभाषेतूनच झाला पाहिजे. प्रसार व्याख्यानांच्या, बोल्पटांच्या, प्रयोगांच्या किंवा वाढ्याच्या साहाय्याने होऊ शकेल. अलीकडे शाळांतून, कॉलेजांतून मात्रभाषेचा प्रचार जारीने सुरु होत आहे. शाळांतून बहुतेक विषयांचे शिक्षण मात्रभाषेतूनच दिले जाते. कॉलेजांत महाराष्ट्र वाढ्य-

मंडळे स्थापिलेलीं आढळतात. बहुतेक मोठमोक्या शहरीं नियमित व्याख्यानसत्रे घडवून आणलीं जातात. त्यांत सर्व प्रकारच्या विषयांना जागा मिळते. तरी शास्त्रीय विषयांना मात्र स्थान मिळणे कठीण पडते. लघुकथा, काव्य, नाटक हे वाच्याचे भाग जितके आकर्षक आहेत तितकेच शास्त्रीय विषयांतील कथाभाग आकर्षक करतां येतील.

सुबोध शास्त्रीय वाच्य हा एक शास्त्रीय ज्ञानप्रसाराचा उत्तम मार्ग आहे असें वर दर्शविलेच आहे; परंतु दुर्दैवानें त्याकडे अजूनपर्यंत फारच थोड्या व्यक्तींचे लक्ष गेले आहे. व्यवस्थितपणे अशा प्रकारच्या वाच्यायनिर्मितीचा प्रयोग करण्यासाठीच ‘सृष्टिज्ञाना’नें जन्म घेतला आहे. परंतु असें एकादं नियतकालिक किंतीसा ज्ञानप्रसार करूं शकणार? ‘शास्त्रीय वाच्य’ असा खास विभाग असलेलीं अनेक मासिके, साप्ताहिके व दैनिके चातू ठेविलीं पाहिजेत. असलें वाच्य अजून मोक्या प्रमाणांत उपलब्ध नसल्यामुळे तें कितपत उपयुक्त होतें याचा नीटसा अंदाज करतां येत नाहीं. केवळ शास्त्रीय वाच्याचा प्रसार करण्यासाठी निरनिराळीं, सचित्र, आकर्षक, कमी किमतीचीं सुबोध पुस्तके, माला, नियतकालिके शहरांत आणि खेड्यांपाच्यांतहि घरोघर दिसूं लागलीं पाहिजेत. त्यांतील भाषा साधी, बालबोध असून मांडणी मनोरंजक असावी. त्यांत परिभाषेचे स्तोम नसावैं परंतु अस्तु दीर्घ उद्योग सिद्धीस जाप्यास लायक विद्वानांचा, संस्थांचा व सरकारचा पाठिंबा पाहिजे. पैशाचे बळ मोठ्या प्रमाणांत लागेल. शाळांतील शास्त्रीय विषयांचा कळिष्ठ पद्धतीचा शिक्षणक्रम बदलावा लागेल. विश्वविद्यालयाची उदासीनता जाऊन त्यांनी शास्त्रीय ज्ञानप्रसाराकडे लक्ष वळविले पाहिजे. उपयुक्त शास्त्रीय ज्ञान आणि केवळ ज्ञानासाठीं (म्हणजे परीक्षेसाठीं) मिळविलेले शास्त्रीय ज्ञान यांत फरक आहे ही गोष्ट सत्ताधारी विद्वानांनी प्रांजल्यांने कबूल केली पाहिजे. प्रचलित मराठी वर्तमानपत्रांत शास्त्रीय विषयांना योग्य स्थान मिळणे अवश्य आहे. आधुनिक जीवन शास्त्रीय प्रगतीशीं अगदीं निगडित झालेले आहे ही गोष्ट सष्टपणे दिसत असून सुद्धा पुष्कळ वर्तमानपत्रे फलज्योतिषासारख्या अंधुक व अस्यष्ट शाब्दीना मुख्य स्थान देण्यास प्रवृत्त झालेलीं दिसतात. शास्त्रीय प्रश्नांचे त्यांना महत्त्व वाटत नाहीं. अशा परिस्थितीचीं कारणे अनेक आहेत. खन्या शास्त्रीय वाच्याला खूप नाहीं; आणि शुद्ध व बालबोध भाषेत शास्त्रीय रहस्ये उल्माडवून दाखवित

प्यास लेखक तयार होत नाहींत. ललित-वाङ्मयक्षेत्रांत सेवा करणे लेखकांना जास्त सोईचे वाटते.

शास्त्रीय शिक्षणाचा व्याप फक्त शास्त्रीय विषयांपुरताच असतो असा पुष्कळांचा गैरसमज झालेला आढळतो, आणि भाषा, इतिहास इत्यादि विषय अगदीं भिन्न भिन्न लेखिले जातात. शास्त्रीय शिक्षणाचा परिणाम समाजाच्या प्रत्येक अंगावर होऊं शकतो, देशाची शिक्षणमर्यादा वाढते, त्यांतून नवीन नवीन उद्योगधंडे निर्माण होतात, संपत्ति वाढते, देश निरोगी होत जातो, समाजांतील अनिष्ट नियम बदलले जाऊन परस्परांना जास्त सुखावह होतात. राजकारणांना योग्य वक्ठण लागते. शास्त्रीय शिक्षणाचा जर या दिशेने परिणाम होत असेल तरच ते योग्य, नाहीं तर त्यांत सुधारणा करणे अवश्य आहे असें समजून त्या दणीने प्रयत्न करण्यास प्रारंभ करावा.

# शाळांतील शारीरिक शिक्षण

व

## त्याचा अभ्यासक्रम



लेखक : द. ब. कोठीवाले

### प्रास्ताविक—शिक्षण व शारीरिक शिक्षण

**शा**रीरिक शिक्षणासारख्या गौण समजल्या जाणाऱ्या विषयाकडे सरकारचे, जनतेचे व शाळाधिकाऱ्यांचे वाढत्या प्रमाणांत लक्ष लागत चालले आहे ही अत्यंत समाधानाची गोष्ट आहे. एक काल असा होता की ‘शाळा’ म्हणजे भाषा, गणित, इतिहास वगैरे विषय शिकण्याची जागा! विद्यार्थ्यांची बौद्धिक उन्नति करणे हेतु त्यांचे धेयय! व ‘शिक्षण’ म्हणजे शाळेत जै मिळते ते! ही संकुचित वृत्ति आतां नाहीशी होत चालली असून ‘शिक्षण’ म्हणजे निवळ वेगवेगळ्या विषयांचा अभ्यास नसून, विद्यार्थ्यांच्या सर्वांगीण उन्नतीचे साधन. ते मिळण्याची जागा म्हणजे ‘शाळाच’ केवळ नसून क्रीडांगण, समाज व जग; व ते धेण्याचे वय म्हणजे विद्यार्थिदशाच नसून आयुष्य होय! ही विचारसरणी आतां मान्य होत चालली आहे. शिक्षणाकडे पाहण्याचा असा विशाल दृष्टिकोन निर्माण झाल्यानें विद्यार्थ्यांच्या बौद्धिक विकासाबरोबरच शारीरिक, मानसिक व सामाजिक विकास करणे हेतु शाळांच्या धेयांच्या व कार्यांच्या कक्षेत येऊ बसले! शिक्षणशास्त्र, मानसशास्त्र वगैरे विषयांतील तज्ज्ञांनी असाहि एक सिद्धान्त प्रतिपादन केला की, जरी शरीर, मन व आत्मा ही मनुष्यांची विविध अंगे मानली जातात तरी तीं सुटीं व एकमेकांपासून अलग नसून या सर्वांच्या परिस्थितीचा एकमेकांवर परिणाम होत असतोच. या दृष्टीनंते बौद्धिक विकासाकरितां भाषा व गणित वगैरे विषय, सामाजिक विकासाकरितां इतिहास, भूगोल शासनपद्धति वगैरे विषय,

शारीरिक विकासाकरितां खेळ, कवायती, कसरती वैगैरे व्यायामप्रकार, ही रुढ असलेली कल्पना अशास्त्रीय अतएव त्याज्य समजली जाऊन व्यक्तीच्या सर्व अंगोपांगांच्या विकासाकरितां या सर्व विषयांचा उपयोग होऊं शकतो हें तत्त्व सर्वोंस पटत चालले आहे. म्हणजे अभ्यासाच्या दृष्टीनें जरी निरनिराळे विषय ठेविले तरी शिक्षण हें एकच, तें द्यावयाचे तें व्यक्तीला व व्यक्तिमत्वाचा विकास करणे हें त्याचे ध्येय ! माँटेन हा सुप्रसिद्ध शिक्षण-शास्त्र झूळण्ठोः—“It is not a soul, it is not a body, that we are training up; it is a man and we ought not to divide him into two parts.” अशा रीतीने शारीरिक शिक्षणाचा विद्यार्थ्याच्या शारीरिक विकासावरोबरच, बौद्धिक, मानसिक व सामाजिक विकासासहि उपयोग होऊं शकतो हें सिद्ध होतें. व खरें शारीरिक शिक्षण म्हणजे तेंच कां जैं व्यक्तीच्या शारीरिक अंगांचाच केवळ विचार न करतां इतर अंगांचाहिव विचार करतें व व्यक्तिमत्वाची पूर्णतया वाढ करण्यास मदत करतें. आतांपर्यंत शक्ति, आरोग्य, व्यायाम, सुटदता वैगैरे प्रामुख्यानें शारीरिक बाबींचाच शारीरिक दिक्षणांत विचार केला जाई. पण आतां शारीरिक बाबींचावरोबरच इतरांचाहिव शारीरिक शिक्षण परामर्श घेतें. शारीरिक शिक्षण ही एक शैक्षणिक बाब आहे. यासंबंधी कोलंबिया युनिव्हर्सिटीचे प्रो. डॉ. विल्यम्स म्हणतात, “We must get the conception that **Physical Education is Education**; that we are teachers and not acrobats; that we are training for health, neuro-muscular skills, sportsmanship, personality and not developing weight-lifters, high jumpers and parallel-bar champions.” थोडक्यांत सांगावयाचे म्हणजे आपला उद्देश शरीर तयार करण्याचाच (body-building) नसून उत्तम माणसे तयार करण्याचा (man-building) आहे. ह्याच गोष्टी शरीरमाद्यं खलु धर्मसाधनम्। धर्मार्थ काम मोक्षाणां मूलमुक्तं कलेवरम्। नायमात्मा बलहीनेन लभ्यः, तस्मात् बलमुपास्व। ह्या संस्कृत वचनांनीं सिद्ध होत नाहीं काय ?

शारीरिक शिक्षणाचा उपयोग मनुष्याचे सर्वांगीण विकासाचे दृष्टीने होऊं शकतो ही कल्पना मान्य ज्ञात्यानें शारीरिक शिक्षणास शिक्षणसंस्थांच्या व

शाळांच्या अभ्यासक्रमांत स्थान मिळणे किती आवश्यक आहे हें दिसून येईल. ही गोष्ट ध्यानांत घेऊनच पाश्चात्य राष्ट्रांत व आपलेकडे हि या दृष्टीने प्रयत्न होऊ लागले.

## २ ऐतिहासिक काळांत शारीरिक शिक्षण सुरु करण्याचे प्रयत्न

आधुनिक काळांत शारीरिक शिक्षणाचे पुनरुज्जीवन करण्याचा प्रयत्न जरी जर्मनीने (गुटसमुद्रस, यॉन, स्वीस, यांचे प्रयत्नामुळे) केले तरी या विषयाचे शैक्षणिक महत्त्व जाणून अभ्यासक्रमांत त्यांना स्थान देण्याचा मान डेन्मार्क या चिमुकल्या राष्ट्राकडे जातो. शाळांत जिमनॅस्टिक्स सुरु करण्यासंबंधी कायदा इ. स. १८१४ साली (नॅकेटेंगॉल्ड याचे प्रयत्नामुळे) झाला व लायक शिक्षक तयार करण्यासंबंधी हि योजना झाली. स्वीडन या राष्ट्रानें तर जगाला शारीर-शाळावर (Anatomy) आधारेली सुविख्यात 'स्वीडन व्यायाम पद्धती'ची (The Swedish or The Ling System) 'देणगी' दिली तथापि शाळांत शारीरिक शिक्षण सुरु करण्यासंबंधी इ. स. १८२० साली कायदा करण्यांत आला व शिक्षक तयार करणारी संस्थाहि (Royal Central Gymnastic Institute) निर्माण झाली. जर्मनीत इ. स. १८३७ पासून शारीरिक शिक्षणाचा कायदा झाला. वरील राष्ट्रांत शारीरिक शिक्षणाचे ध्येय लेकांत शारीरिक लायकी (Physical fitness) निर्माण करणे हें होतेच पण लोकांत एकराष्ट्रीयत्वाची भावना निर्माण करून त्यांना लष्करी दृष्ट्याहि सामर्थ्यवान करणे यावर विशेष भर होता. या दृष्टीने अभ्यासक्रमांत जिमनॅस्टिक्स (डबल बार, सिंगल बार, रिंज, स्टॉल बार्स, लॉर्डस, हॉर्स, बॅल्न्स बीम्स) साधनांसहित व विरहित कवायती, भालाफेंक, द्वंद्व युद्ध, फेन्सिंग, लांब उड्या, कॉस कंट्री रेस, लष्करी चाल, लष्करी शिक्षण वगैरे गोष्टींचा मुख्यतः समावेश होई. फुटबॉल, हॉकी, व्हॉलीबॉल, बास्केट बॉल, वगैरे सांघिक खेळांचा व क्रीडांचा (games and sports) अलीकडे अंतर्भूत करण्यांत आला आहे.

इंग्लंड हें राष्ट्र नैसर्गिक परिस्थितीमुळे परचक्रापासून संरक्षित असल्याने 'जिमनॅस्टिक्स'ची चलवल तेथें कधींच फौफावली नाही. हॉकी, फुटबॉल, क्रिकेट, गोल्फ, टेनिस, तिरंदाजी वगैरे खेळ तिकडे कित्येक शतके-पिढ्यान्

पिढ्या खेळले जात आहेत. इंग्लंडच्या शिक्षणपद्धतीचे हें पक वैशिष्ट्य आहे. शारीरिक शिक्षणास 'Physical Training' ही संज्ञा असून त्यांत ड्रिल, कवायती व स्वच्छंद क्रीडन यांचा समावेश होतो. सांधिक संघटित खेळांस ( games and sports ) शारीरिक शिक्षणांत ( Physical Training ) स्थान नाही. तथापि आतां ही कल्पना बदलत चालली आहे. 'बोर्ड ऑफ एज्युकेशन' या संस्थेने 'शारीरिक शिक्षणाचा अभ्यासक्रम' 'Syllabus of Physical Training' सन १९०४ मध्ये प्रथम आंखला. वेळोवेळी पास झालेल्या ( Education Acts ) शिक्षण-कायद्यांत शारीरिक शिक्षणास महत्त्व दिले. शारीरिक लायकी (Physical fitness) ही राष्ट्रीय ठेव म्हणून समजली जावी अशी बोर्डाची शिफारस आहे. या विषयांसेरीज आरोग्यशिक्षण, आहारशास्त्र वैरे विषयांवरहि भर दिला जातो. शाळांतील अध्यापक बहुधा 'स्वीडिश पद्धति' शिकेले ( विशेषतः ब्रिया ) व लष्करी व स्काउटिंगचे शिक्षण घेतलेले असतात. इ. स. १९३६ साली पास झालेल्या 'Physical Training and Recreation Act' या कायद्यान्वये शारीरिक शिक्षणाची व्याप्ति वाढली असून तें सार्वत्रिक करण्यासंबंधी शिफारसी आहेत.

अमेरिकेत शारीरिक शिक्षणास शैक्षणिक महत्त्व विशेष आहे. लष्करी दृष्टि जवळ जवळ नाहीच. व्याख्यातवाच्या विकासास मदत करणे, आरोग्य, मनरंजन नागरिकत्वाचे गुण निर्माण करणे वैरे शारीरिक शिक्षणाचे उद्दिष्ट समजले जाते. शारीरिक शिक्षणाचा तेथें सार्वत्रिक प्रचार झालेला असून 'Play for all and everybody in the play' हें त्यांचे ब्रीदवाक्य आहे. प्रत्येक शिक्षणसंस्थेत शारीरिक शिक्षणास प्रमुख स्थान असून इतर अभ्यासक्रम त्याच्यावरच उभारलेला असतो. नैसर्गिक खेळ व व्यायामप्रकार ( Natural physical activities ) यांनाच कार्यक्रमांत विशेष स्थान आहे. शिक्षक तयार करणाऱ्या स्वतंत्र संस्था असून प्रत्येक विश्वविद्यालयांत या विषयाचीं स्वतंत्र खातीं आहेतच.

आपल्या इकडे शाळांत शारीरिक शिक्षण सुरु करण्याचे प्रयत्न ४०-५० वर्षांपासून होत आहेत. गांवांत असलेल्या तालमींचा उपयोग त्या दृष्टीने पुष्कळ होत आहे. पूर्वीच्या तालमींत मलवांब, मळयुद्ध, जोर, जोडी, करेला, संतोला वैरे व्यायाम-प्रकार व कचित् हुतुत्, पाव्या सारखे खेळ या गोष्टींकडे

लक्ष दिलें जात असे. इ. स. १८५७ नंतर क्रिकेट, हॉकी, फुटबॉल वरैरे इंग्रजी खेळांचा प्रसार बन्याच ठिकाणी झाला. इ. स. १८८० पासून शाळांत शारीरिक शिक्षण सुरु करण्याचे प्रयत्न झाल्यासंबंधी उल्लेख सापडतो. त्याच सुमारास ड्रिल व जिमनेस्टिक्स शिक्षकांच्या नेमणुकाहि शाळांत कित्येक ठिकाणी करण्यांत आल्या. बहुतेक शिक्षक हुशार परंतु अशिक्षित असे लष्करी शिक्षण घेतलेले लोक असावयाचे. ते शिकवीत असलेले जिमनेस्टिक्सचे व्यायाम-प्रकार सर्वसाधारण मुलांच्या कुवतीबाबूहरचे असत. शिवाय मोजकीं पण विशेष निष्णात (Star performers) अशीं मुळे तयार करण्याकडे त्यांचा विशेष भर असे. त्यामुळे शारीरिक शिक्षणाचा फायदा फारच थोड्या मुलांना मिळून ज्यांना त्याची विशेष जरूरी आहे अशीं मुळे दुरुक्ष केली जात. शिवाय शिकवली जाणारी ड्रिल विद्यार्थ्यांचे दृष्टीने तयार केली नसल्याने त्यांना तिन्यासंबंधी कर्धींच आस्था व प्रेम वाटले नाही. उलट तो तास चुकविण्याची प्रवृत्ति बढावू लागली! इ. स. १९१५ पासून परिस्थिति बदलत चालली. खेळ हे विद्यार्थ्यांस विशेष प्रिय असल्याने खेळांचे शालेय व आंतरशालेय सामने व चढाओढी सुरु झाल्या. शोलेच्या क्रिडानिधीचा बराचसा हिस्सा क्रिकेटसारख्या खर्चिक व अप्रस्तुत खेळावर व एकादुसऱ्या संघावरच खर्च होऊ लागला. सर्व विद्यार्थ्यांना त्यापासून फायदा होईना! ही स्थिति बदलण्याचे प्रयत्न सरकारकडून व शाळांतपेहि होऊ लागले व होत आहेत. वेबर, नेरेन यांसारख्या शारीरिक शिक्षण-तज्ज्ञांच्या नेमणुकी झाल्या. त्यांनी शारीरिक शिक्षणाचे वैयक्तिक स्वरूप बदलून सांघिक व सामुदायिक खेळ व व्यायाम-प्रकार यांना महत्त्व दिले. अध्यापक तयार करण्यासाठीं वेगवेगळे वर्ग त्यांनी उघडले. सरकारी शाळांत ड्रिल, जिमनेस्टिक्स यांखेरीज खेळहि सुरु झाले. इ. स. १९२७ सालीं मुंबई सरकारने श्री. मुनशी यांचे अध्यक्षतेखालीं एक समिति नेमली. दोन वर्षे या विषयावर संशोधन करून तयार केलेला समितीचा अहवाल सरकारने पैशाचे अभावीं बाजूस ठेवला. मध्यंतरीं प्राथमिक शाळांत व अव्यापन संस्थांतही शारीरिक शिक्षण सुरु करण्याचे प्रयत्न झाले. शारीरिक शिक्षणाचे अध्यापक तयार करण्याचे दृष्टीने कांहीं प्रमुख तालमींचा, व शिक्षणसंस्थांचा फार उपयोग झाला. पण शारीरिक शिक्षण हा विषय विशेष बाळांसे धरीना! इ. स. १९३७ सालीं कॅग्रेसने अधिकार-

सूत्रे धारण केल्यावर 'शारीरिक शिक्षणास' जोमानेहात घातला गेला. सरकार व जनता यांचे या विषयाकडे सारखेच लक्ष लागले! वर्तमानपत्रे, सभा, संमेलने या सर्व ठिकाणी हा विषय चर्चिला जाऊ लागला. श्रीमत् स्वामी कुवल्यानंद यांचे अध्यक्षतेखाली नेमलेल्या समितीनें शारीरिक शिक्षणाच्या योजना सरकारपुढे मांडल्या. त्यांचा स्वीकार होऊन कार्यात सुरुवात झालेली आहे. शारीरिक शिक्षणास इतर विषयांइतका दर्जा प्राप्त करण्याचे दृष्टीनें व या विषयाचा तात्त्विक व प्रात्यक्षिक भागांचा अभ्यास करून योग्य शिक्षक तयार करण्याचे दृष्टीनें कांदिवळी येथे १ नोव्हेंबर १९३८ पासून एक संस्था (T.I.P.E.) निर्माण करण्यांत आली. शाळांतील इतर शिक्षकांसहि या विषयाचे सर्वसाधारण ज्ञान होऊन त्यांच्यांत ह्या विषयाविषयां आस्था निर्माण करण्याचे दृष्टीनें तीन महिन्यांचे वर्ग सुरु करण्यांत आले. येत्या एप्रिलमध्ये दुश्यम शाळांच्या व अध्यापन-विद्यालयांच्या मुख्याधिकाऱ्यांकरितांहि एका वगांची योजना केलेली आहे. शारीरिक शिक्षण हा आवश्यक विषय समजला जाऊन, त्यासंबंधी योग्य त्या सर्व गोष्टी उदाऽ लायक शिक्षक, क्रीडांगणे, साधनसामुद्री, योग्य वेळ वैगेरे गोष्टी करण्यासंबंधी प्रयत्न सुरु झाले आहेत. व्यायामशाळा व तालमी-मंडळे यांनाहि मदत देण्याच्या योजना तयार होऊन त्यांच्या अमंलबजावणीसहि सुरुवात झालेली आहे. आपल्या लोकांचे शारीरिक व राष्ट्रीय दृष्ट्या झालेले अधःपतन थांबवून राष्ट्राचे पुनरुज्जीवन करण्याचे दृष्टीनें शारीरिक शिक्षणाची मदत होऊं शकते ही कल्यना या सर्व योजनांच्या मुठाशीं आहे. ह्या योजनांना सरकारची आर्थिक मदत, व्यायामप्रेमी जनतेचे सौहार्द व सहानुभूति व शाळाधिकाऱ्यांचे व शिक्षकांचे सहकार्य मिळाले तर यशाची आशा!

शारीरिक शिक्षणासंबंधी इतकी तात्त्विक व ऐतिहासिक पार्श्वभूमि तयार केल्यावर त्याचे प्रात्यक्षिक स्वरूप कसें असावें या गोष्टीकडे आतां आपण वळू.

### ३ शारीरिक शिक्षण कसें असावें ?

शारीरिक शिक्षणाच्या अभ्यासक्रमांत अनेक विषयांचा समावेश होऊं शकतो. पण प्राधान्य कोणास आवें व कां आवें यासंबंधी एकमत होणे कठीण. याचे कारण या विषयाकडे पाहण्याची निरनिराळी दृष्टि. शक्ति, शरीर-सौष्ठव, व्यायाम ही दृष्टि असणारे जोर, जोडी, दंड, बैठका, मल्लखांब, डबल

## ६२ शाळांतील शारीरिक शिक्षण व त्याचा अभ्यासक्रम

बार, रिंग, वजने उचलणे, स्नायु-संयमन (मसल कंट्रोल), यांनाच जास्त पसंत करतात. तर आरोग्य, दीर्घायुष्य प्राधान्य मानणारे लोक सूर्य-नमस्कार, आसने, प्राणायाम यांना महत्त्व देतात. आत्मसंरक्षण, चढाई ही दृष्टि असणारे लोक कुस्ती, लाठी, बॉम्बिंसग, जुजुत्सु, जंबिया, लकडी, फरीगदगा यांनाच प्रथम स्थान देतात. चपळाई, काटकपणा, दमछाट, व्यायाम, यांचे दृष्टीने कुस्ती, लंब पलऱ्याच्या शर्यती, मैदानी व मर्दानी खेळ यांना महत्त्व दिले जाते. तर मनरंजन, मानसिक श्रमपरिहार, न कठत व्यायाम, या दृष्टीने सामुदायिक क्रीडाप्रकार महत्त्वाचे ठरतात. शिस्त, लष्करी लायकी ही दृष्टि, सांघिक कवायती, द्वंद्युद्दें (Comitative games and sports), मार्चिंग, क्रॉसकंट्री रेसिस, वननिवास यांस प्राधान्य देते. तर मनुष्याच्या अंगी असलेल्या विविध मानसिक प्रवृत्तींची (tendencies of the mind, instincts etc.) कुचंबणा न करतां प्रगट होण्यास त्यांना योग्य तो वाव दिला जावा, मनुष्यांत समाजोपयोगी गुणांचा प्रादुर्भाव होऊन तो शीलवान् असा उत्तम नागरिक बदावा, ही दृष्टि असणारे, विविध सामुदायिक खेळांकडेच धाव घेतात. यांपैकीं योग्य दृष्टि कोणती व त्या अन्वयें कोणत्या गोष्टींस प्राधान्य थावै हेंहि ठरविणे अत्यंत कठीण काम आहे. परंतु तें अशक्य नाही. सर्वसाधारणपणे आपण जर असें टरविलें कीं, ज्या गोष्टी मनुष्याचे व्यक्तिमत्वाचे विकासास मदत करूं शकतात, ज्या गोष्टी विद्यार्थ्यांच्या शारीरिक, मानसिक व सामाजिक गरजा (Needs) भागवूं शकतात, ज्या (Biology, Anatomy and Physiology, Psychology, Sociology) प्राणिशास्त्र, शारीर व इंद्रिय विज्ञानशास्त्र, मानसशास्त्र, वैगैरे शास्त्रांवर आधारलेल्या आहेत अशाच गोष्टींना योग्य तें स्थान थावै. चुकीच्या रूढि व परंपरा, पूर्वग्रहदूषित दृष्टि, वैगैरे संकुचित वृत्ति सोडून जर शास्त्रीय दृष्टिकोन स्वीकारला गेला व त्याप्रमाणे अभ्यासक्रम आंखला गेला तर त्यापासून निःसंशय फायदा झालाच आहिजे. या दृष्टीने आतां आपण शारीरिक, मानसिक व सामाजिक परिस्थिति व गरजा यांचा विचार करूं व त्यानुसार अभ्यासक्रम आंखण्याचा प्रयत्न करूं.

(अ) शारीरिक परिस्थिति व गरजा:—

शाळांतील विद्यार्थ्यांचे वय साधारणपणे ६ ते १७ पर्यंत धरल्यास या

काळांतच त्यांच्या शारीरिक विकासाचा पाया घातला गेला पाहिजे. अस्थि, स्नायु, हृदय, फुफ्फुसें, मज्जातंतु यांची वाढ होऊन त्यांच्यांत सहकार्य ( co-ordination ) निर्माण व्हावयास पाहिजे. या ठिकाणी हें ध्यानांत ठेविले पाहिजे कीं, स्नायुविकास ( Muscular development ) हें साध्य न समजले जातां, त्यांच्या व्यायामानें मज्जा, श्वसन, रक्ताभिसरण, पचन वैरे संस्थांचा विकास व कार्यक्षमता हें साध्य समजले जावें. याशेवाय अपुरी व दोषपूर्ण वाढ, कमी वजन ( Under-weight ), लांब मान, खोल व अशक्त छाती, पृष्ठवंशाचा अनैसर्गिक बाक, सपाट तळवा, डोळ्यांचे, नाकाचे व कानांचे रोग वैरे शारीरिक व्यंगे दूर करून शरीरयष्टि सुटूट व सुडौल होण्यास ह्याच कालांत प्रयत्न व्हावयास पाहिजेत. श्वसन, चालणे, धावणे, उड्या मारणे, फेकणे, नेम मारणे, वैरे नैसर्गिक क्रिया (Natural activities) चप-लाईने डौलदार व निर्दोष रीतीने करतां येऊन शरीरावर ताबा आला पाहिजे. ज्या ज्या ठिकाणी विद्यार्थ्यांची शारीरिक वैद्यकीय तपासणी केली त्या त्या ठिकाणी हेंच दिसून आलें कीं, विद्यार्थ्यांची वाढ अपुरी व सदोष झोलली असून त्यांची शारीरिक स्थिति अत्यंत खालावलेली आहे. ही स्थिति बदलून त्यांना शारीरिक-दृष्ट्या लायक करण्यास मदत करणे हें शाळांचे कर्तव्य ठरते ! या दृष्टीने शारीरिक शिक्षणाचा अभ्यासक्रम जर आंखला गेला तर योग्य प्रमाणांत सूर्य-नमस्कार, आसने, पोटाचे व्यायाम, कवायती वैरे वैयक्तिक व सांघिक व्यायाम-प्रकारांचे बरच आपणांस धावणे, उड्या मारणे, नेम मारणे, झगडणे वैरे नैसर्गिक क्रियांवर आधारलेले सांघिक छोटे-मोठे, देशी-विदेशी मर्दानी व मैदानी खेळ यांचाच समावेश करावा लागेल. या ठिकाणी एक गोष्ट ध्यानांत ठेवावी लागेल कीं, नैसर्गिक व्यायाम-प्रकार (Natural activities) हे मौजेचे व आनंददायक असून त्यांत न कळत व्यायाम होतो. शरिरांतील वेग-वेगळ्या संस्थांत (Bodily systems) सहकार्य निर्माण होऊन मुले चपळ, काटक, सुटूट व कार्यक्षम होऊं शकतात. ही गोष्ट कवायती, डबल बार, वजन उचलणे वैरे कृत्रिम व्यायाम-प्रकारांची (Formal activities) नाही. खेळाइतका आनंद निर्माण करण्याची त्यांच्यांत कुवत नसून शारीरिक विकासावर त्यांचा पूर्णतया परिणाम होत नाही. उलट पुष्कळ खेळां दृदय, फुफ्फुसें, स्नायु, मज्जातंतु यांवर फाजील ताण पडतो, त्यांची कार्यक्षमता कमी होते. म्हणून त्यांची योजना

करतांना विद्यार्थ्यांची शारीरिक तपासणी करूनच त्यांना ते ते व्यायाम-प्रकार योग्य त्या प्रमाणांत घावेत. कृत्रिम व्यायाम-प्रकारांचा ( Formal exercises, gymnastics etc. ) शारीरयष्टि ढौलदार होण्याकडे ( good posture ) व स्नायुविकासाकडे होतो. शिवाय त्यांच्यांत दर्शनीयताहि ( spectacular ) असते. त्यांना जागाहि कमी लागेते व वयानुसार त्यांची ( विशेषतः Formal exercises ) मांडणीहि करतां येते. त्यांचाहि योग्य प्रमाणांत उपयोग करावा.

### ( ब ) मानसिक परिस्थिति व गरजाः—

मानसिक परिस्थितीचा विचार करतांना विद्यार्थ्यांचे मानसिक विकासानुरूप ( stages of mental development ) निरनिराळे गट पाडवे लागतील. ६-७ वर्षे वयाच्या मुलांची परिस्थिति व गरजा १३-१४ वर्षे वयाच्या मुलांच्या स्थितीपेक्षां वेगळ्या असतात. तेव्हां सर्वांसच एका मापानें मोजणे चुकीचे होईल. या दृष्टीने बाल्य ६-१० ( childhood ), ११-१३ ( later childhood ); १४-१७ ( Boyhood ) या तीन गटांचा आपणांस वेगवेगळा विचार करावा लागेल. सर्वसाधारणपणे विचार केला असतां असें आढळून येईल कीं ( १ ) प्रथम दर्शनील विद्यार्थ्यांत स्वत्वाच्या भावनेचा ( self display, self-assertion ) जोर अधिक असतो. जो तो आपणांस जास्त वाटा कसा भिठेल इकडे लक्ष देतो. ( Imagination, Imitation, Dramatization ) कल्याना, अनुकरण नाट्यकरण वैरै मनोवृत्ति प्रबळ असतात. या दृष्टीने शारीरिक शिक्षण त्यांच्या वरील वृत्तीस पोषक असेंच असावयास पाहिजे. स्वच्छंद क्रीडन ( Free-play ) ( साधनांसहित व विरहित निरनिराळ्या प्राण्यांच्या व वेगवेगळ्या लोकांच्या ( धोबी, लोहार, सुतार, मोटारवाला, शेतकरी, सर्कंसवाला ) नकला, ( Make-believe tendency ) सोप्या सोप्या गोष्टींचे नाट्यकरण, पाठशिवणीचे, चक्रांत सेळळे जाणारे छोटे सेळ ( Games of low organization ) हस्तकाम, ‘शिशुवीरांचे शिक्षण’ ( Cubbing ) वैरै क्रीडाप्रकार या दरेंत उपयुक्त ठरतील.

### ( २ ) द्वितीय दर्शनील ( ११-१३ ) विद्यार्थ्यांत स्वत्वाची वृत्ति कमी होत जाऊन संघ-भावना ( Gang spirit ) निर्माण झालेली असते. संघाच्या

हेताकरितां लंडी-लचाडी करण्याचीहि मुलांनी या वेळेस तयारी असते. घर न घरांतील माणसांपेक्षां बाहेरील जगन्न त्यांना विशेष प्रिय असते. या परिस्थितीत स्काउटिंग, प्रवास, सहलो, सांघिक छोटे सेल व व्यायाम-प्रकार पांचाच जास्त उपयोग होईल.

( ३ ) तिसऱ्या दशांतील ( १४-१७ ) विद्यार्थ्यांची मानसिक परिस्थिति नाजूक व चमत्कारिक असते. स्वत्वाची त्यास तीव्र जाणीव होत असल्यानें तो जास्त भावनाप्रधान ( emotional ) होत जातो. लैंगिक भावनांचा उद्य आल्यानें त्याची परिस्थिति चमत्कारिक होते. चराचर जगाविषयां पडलेले कोडें उलगडण्याच्या प्रयत्नांत तो जास्तच बुचकब्यांत पडतो. अशा वेळी थोर डेकांचे गुण ( Hero-worship ), समाजसेवा, धर्म ( Religion ) व शास्त्रे ( Sciences ) यांकडे त्याची दृष्टि वढवली पाहिजे. मानसिक प्रवृत्ति दडपून न टाकतां त्यांना प्रगट होण्यास आरोग्यकारक वातावरण निर्भाण केले गाहिजे. या दृष्टीने सामुदायिक सेल स्काउटिंग वैगेरे व्यायाम-प्रकारांचा जास्त उपयोग होऊं शकतो. सेलांचे योगानें स्वतःशीर्ण विचार करण्याची प्रवृत्ति कमी होऊन, मनाची बावरलेली स्थिति सुधारते. आयुष्याकडे पाहण्याची दृष्टीहि दिलदारपणाची होऊं लागते. याशिवाय सेलांचे योगानें निरीक्षणशक्ति ( Observation ), चिकाटी, धैर्य, आत्मविश्वास, संयमशीलता, स्वयंस्कृती ( Initiative & Resourcefulness ) व योजकता वैगेरे मानसिक गुणांचा परिपोप होऊं शकतो. अर्थात् ज्या गोष्टी मुलांनी परिस्थिति समजावून घेणारा योजक असा शिक्षक व नेता ( Leader ) व योग्य प्रकारचे सेल यांवर अवलंबून राहील.

( क ) सामाजिक परिस्थिति व गरजा:—

मनुष्य हा समाजप्रिय प्राणी असल्यानें त्याचे ठिकाणी समाजेपयोगी गुणांचा प्रादुर्भाव होणे अवश्य आहे. व्यक्तिमत्त्वाचा विकास ( Personality Development ) हें जरी शिक्षणाचे ध्येय ठरलें तरी व्यक्तीला समाजापासून दूर ठेवून तो साधत नाहीं. समाजांतील व्यक्तींचा एकमेकांवर परिणाम होतच असतो; व याचमुळे व्यक्तीचे ठारीं असलेले स्वार्थीपणा, एकलकोंडेपणा, चिडखोरपणा वैगेरे दुर्गुण समाजांत राहिल्यानें नाहीसे होऊं शकतात. ज्या व्यक्तीला

दुसऱ्यांच्याविषयीं व त्यांच्या मताविषयीं आदर नसतो, त्यांच्या अधिकाराची जाणीव नसते, ती व्यक्ति कितीहि बुद्धिमान् असली तरी समाजास तिचा उपयोग होऊं शकत नाहीं. प्रामाणिकपणा, आज्ञाधारकपणा, न्यायप्रियता, सहकार्य, नेतृत्व, क्रीडादाक्षिण्य वैरेर समाजेपयोगी गुणांचा परिपोष व्यक्तीचे ठायीं करण्याचें सामर्थ्य खेळांत-सांघिक खेळांतच (Team games) सांपडेल. म्हणून शारीरिक शिक्षणाने अभ्यासक्रमांत त्यांनाच प्राधान्य देणे आवश्यक आहे. मनुष्याची समाजप्रियता (Gregariousness) व लढाऊ वृत्ति (Combative instinct) प्रगट होण्यास आरोग्यकारक वातावरण निर्माण करण्याचें सांघिक खेळांशीवाय दुसरे परिणामकारक साधन नाहीं. खेळांत कृत्रिम प्रकारचें लढाऊ वातावरण निर्माण होतें; व मनुष्य दोन द्यावयास व दोन ध्यावयास शिकतो. विजयाचें समाधान व आनंद लुटण्यास आणि अपजयाचें दुःख व अपमान सहन करण्यास तो खेळांतच शिकतो. खेळांडितका 'यशस्वी शिक्षक' पाहूं जातां सांपडणार नाहीं. याशीवाय खेळांत लहान-मोठा, उच्च-नीच, गरीब-श्रीमंत हा भाव नाहीसा होऊन एकमेकांविषयीं सहानुभूति व आदर निर्माण होणे शक्य असते. समाजांतील विषमतेचे वातावरण नाहीसें करून प्रेम निर्माण होण्यास खेळांचा बराच उपयोग होऊं शकेल.

सामाजिक गरजांमध्ये राष्ट्रीय गरजांचा व परिस्थितीचाहि आपणांस समावेश करतां येईल. आतांपर्यंत अनेक राष्ट्रांनीं शारीरिक शिक्षणाची कांस राष्ट्राभिमान, स्वदेशप्रेम, ऐक्य या दृष्टींनीं धरलेली आहे. आपणांसुद्धां खेळांतून त्या गुणांची शिकवण नाहीं का देतां येणार? स्वदेशी वस्तु, स्वदेशी खेळ, स्वदेशी व्यायाम-प्रकार ह्यांवर जर आपण भर दिला तर ही गोष्ट नाहीं का साधणार? जरुर साधेल! पण याचा अर्थ परदेशी गोर्धींचा, खेळांचा, व्यायाम-प्रकारांचा तिटकारा हा नव्हे. शारीरिकदृष्ट्या कोणत्याहि व्यायाम-प्रकारांचा शारीरिक विकासावर सारखाच परिणाम होईल. कारण अस्थिल मानवजातीची शरीर व इंद्रिय-रचना सारखीच आहे. देशकालमानाप्रमाणे गरजा वेगवेगळ्या असूं शकतील. मानसिक दृष्ट्याहि तीच स्थिति! मानवजातीचें मन, त्याचें वैशिष्ट्य व विकासाच्या पायऱ्या सारख्याच आहेत; पण मानसिक गरजा वेगवेगळ्या असूं शकतील. समाजशास्त्राचीं मूलतच्चें जरी सारखीं असलीं तरी सामाजिक गरजा व परिस्थिति वेगळी असूं शकेल! राष्ट्रीय गरजा तर निःसंशय

बेगळ्या आहेतच. राष्ट्रीय खेळांचा उपयोग या दृष्टीने बराच होऊं शकेल. वास्तविक पाहतां सर्व खेळ ( Games & Sports ) मनुष्याच्या नैसर्गिक क्रीडा-प्रकारांवरच ( उदा. धांवणे, पकडणे, झगडणे, नेम मारणे, वैगेरे ) उभारलेले असल्यानें त्यांवर सर्वांचा सारखाच हक्क आहे. तेव्हां या दृष्टीने आपण असे म्हणू, कीं जे खेळ मनुष्याच्या सर्वोगीण विकासास मदत करू शकतील ते देशी-विदेशी हीं भावना न ठेवतां सर्वत्र उपयोगांत आणणेच शास्त्रोक्त होईल. या गोष्टीवर एकमत होणे कठीण आहे. तरी पण साधन-सामुग्रीचा उपयोग करून उपयुक्त असे परदेशी खेळ व व्यायाम-प्रकार जर आपण स्वीकारले तर त्यांत उपयुक्तता, स्वदेशी व स्वदेशप्रेम या सर्वच गोष्टी साधतील.

## ४ अभ्यासक्रमांतील महत्वाचे व मानाचे स्थान

अशा रीतीने विद्यार्थ्यांच्या शारीरिक, मानसिक व सामाजिक गरजा आणि परिस्थिती यांचा अभ्यास करतांना आपणांस एक गोष्ट प्रामुख्यानें दिसून येते कीं, शारीरिक शिक्षणाचा अभ्यासक्रम विद्यार्थ्यांना सर्वोपयोगीं करावयाचा ज्ञात्यास त्यांत सांघिक खेळांसंच (Team games) प्राधान्य द्यावै लागेल ही गोष्ट अनुभवावरूनहि सिद्ध करतां येईल. आतांपर्यंत शाळांत शारीरिक शिक्षण सुरु करण्याचे अनेक प्रयत्न झाले; पण ते यशस्वी झाले नाहींत. याला अनेक कारणे असू शकतील; पण अत्यंत महत्वाचे असे कारण म्हणजे हेच कीं, जे शारीरिक शिक्षण त्यांच्या शारीरिक गरजा भागवूं शकते, मानसिक दृष्ट्या त्यांची वाढ करण्यास मदत करते, त्यांच्या नैसर्गिक मनोवृत्तींस प्रगट होण्यास आरोग्य-कारक वातावरण निर्माण करते, त्यांच्या क्रीडन-प्रवृत्तीची (Play tendency) तहान भागविते, त्यांच्यामध्ये समाजोपयोगी गुणांचा विकास करून त्यांना लायक असे समाजाचे घटक करण्यास मदत करते, अशा प्रकारचे शारीरिक शिक्षण अद्यापपर्यंत दिलें गेलेच नाहीं. आतांपर्यंत कंठाळवाणे कृत्रिम व्यायाम प्रकार (formal exercises) व कवायती ( formal drills ) वैयक्तिक गरजांचा विचार न करतां सर्वांनी करावयाचे असत. जिमनॅस्टिक्स व इतर व्यायाम वैगेरे गोर्धींचाच अभ्यासक्रमांत समावेश होत असे. मुलांच्या नैसर्गिक प्रवृत्तींवर (Instinctive tendencies) आधारलेले शिक्षण हेच खंरे शिक्षण अ

तेंच यशस्वी होणार ! क्रीडन-वृत्ति (Play tendency) ही मनुष्याची एक नैसर्गिक वृत्ति आहे. हिच्यामुळे शरिराच्या वाढीस मदत होते, मानसिक विकास साधला जातो, समाजोपयोगी गुणांचा प्रादुर्भाव होतो. ही मनुष्याला आनंदित करते, उत्साहित करते, कार्यक्रम बनविते (Play is spontaneous, joyous, creative activity). शालेय अभ्यासक्रमांत हि या वृत्तीचा (Playway in education) दिवसेंदिवस जास्त प्रमाणांत उपयोग केला जात असतां, शारीरिक शिक्षणासारख्या ‘खेळाशी’ व क्रीडनवृत्तीशी अत्यंत निगडित असलेल्या विषयांत या वृत्तीचा अभाव असावा ही किती आश्वर्याची गोष्ट आहे ? शारीरिक शिक्षणाचा अभ्यासक्रम या वृत्तीवर तर उभारला पाहिजेच, पण हा विषय शिकविताना देखील जुनाट अशास्त्रीय अशा पद्धतींचा अवलंब न करतां खेळकरवृत्तीचा (Play-spirit) अवलंब केला गेला पाहिजे. क्रीडनवृत्तीवर उभारलेला अभ्यासक्रम यशस्वी झालाच आहिजे. खेळाची अनुकूल परिस्थिति दिसली की मुलांचे अंग फुरफुरूऱ लागते. वर्गांत दडपून ठेवलेली क्रीडनवृत्ति जागृत होते. मांजर उंदरावर झडप घालते त्याप्रमाणें ती खेळांवर झडप घालतात. आजगी असताना देखील त्यांची ही वृत्ति दडपून राहात नाही. खेळणे हा मुलांचा धर्म ! खेळणे हा मुलांचा जन्मसिद्ध हक्क ! तो त्यांना गाजवू दिलाच पाहिजे ! खेळणे यांतच मुगांचे ब्रह्मांड सांठविलेले आहे. तो ब्रह्मानंद त्यांना मिळवून दिला पाहिजे !! खेळणे हेच त्यांचे जीवित. त्यांचे साफल्य होण्यास आपण मदत केली पाहिजे. या धर्माच्या, या हक्काच्या, या ब्रह्मानंदाच्या, या जीविताच्या आड येणारांचे प्रयत्न केव्हांहि यशस्वी झाले नाहीत, होत नाहीत व होणार नाहीत.

म्हणून “क्रीडनप्रवृत्ति, क्रीडा व क्रीडनमार्ग” हेच आपले ध्येयवाक्य झाले पाहिजे (Play tendency, play and playway).

शाळांतील शारीरिक शिक्षणाच्या अभ्यासक्रमाविषयीं अशा रीतीने आपण वर विचार केला आहे. शारीरिक शिक्षण यशस्वी होण्यास ‘अभ्यासक्रम’ ही एक महत्त्वाची बाब आहेच. पण याशिवाय विद्यार्थ्यांशी व विषयांशी समरस होणारा हुशार नेता व शिक्षक, इतर शिक्षकांचे सहकार्य, क्रीडांगण,

तालीमखाना, व्यायाम व खेळ यांची साधनसामुग्री, शारीरिक शिक्षणास दिलेला खेळ वैरे गोष्टी तितक्याच महत्त्वाच्या आहेत.

इतक्या गोष्टी असूनहि 'शारीरिक शिक्षणाची योजना यशस्वी होईलच हें सांगवत नाही. शारीरिक शिक्षणाबोवरच आरोग्य-शिक्षण, स्वच्छ व मोकळ्या हवेंतील राहणी, आरोग्यकारक वातावरण, पौष्टिक व सत्त्वयुक्त आहार, मनुष्याच्या सवयी, आनुवंशिकत्व, शिक्षणाकडे व आयुष्याकडे पाहण्याची दृष्टि या अत्यंत महत्त्वाच्या गोष्टी आहेत. यांची अनुकूलता असेल तरच सर्वांगीण उन्नतीप्रत आपण पोहोचणार ! पण या सर्व गोष्टींची सिद्धता होईपर्यंत निष्क्रिय राहणे ह्यांत पुरुषार्थ आहे काय ? ध्येय उच्च ठेवून आपल्या सामर्थ्याप्रमाणे कार्य करीत राहणे हेच खरे जीवित ! ध्येय दूर, साधप्यास अशक्य म्हणून त्याची कास सोहून स्वतःची नैतिक अवनति करून घेणे हें मानवी जीविताचे साफल्य नव्हे ! तर झगडणे, झगडतां झगडतां पडणे, पुनः उठणे, पुनः झगडणे त्यांतच आयुष्याच्या यशस्वितेची गुरुकिळी साठविलेली आहे.

\* \* \*

## शारीरिक शिक्षणाचा अभ्यासक्रम

( १ ) ( वय ६-१० ) प्राथमिक शाळा

( Elementary or Primary School )

( १ ) स्वच्छंद क्रीडन ( Free play ) चालणे, धांवणे, उड्या मारणे ( लंब, उंच, दोरीच्या ), चॅंड फेंकणे, नेम मारणे वैरे.

( २ ) नकला व नाट्यकरण ( Imitation, Dramatization, Story play etc. ) घोडा, कुत्रा, गाढव, हत्ती, बेहूक, ससा, बगळा, वैरे पशु-पक्ष्यांच्या नकला. सुतार, लोहार, नावाडी, धोबी, शेताचीं कामे करणारा, गवत कापणारा, मोटहाक्या, मोटार, ट्रॅम, विमाने वैरे हाकणारा वैरे लोकांच्या नकला. सोन्याची कुळ्हाड, दोन मांजरे, माकड व सुतार, कोळ्हा व द्राक्षे वैरे सोप्या गोष्टींचे नाट्यकरण. ( वरील गोष्टींत नैसर्गिक क्रियांवरच Natural big muscular activities जास्त भर देणे.)

( ३ ) साभिनय गाणीं व गाण्याचे खेळ ( Action Songs ) चेहऱ्यें, फुलांचें, आकाशाचें, मोटारचें, गाडीचें, बोटीचें वैरे गाणे.

( ४ ) सोपे खेळ:—पाठशिकणीचे, आबादाचीचे, गोलाचे वैरे ( Circle games ).

( ५ ) शिशुवीराचे शिक्षण ( Cubbing ) व सहली वैरे.

( ६ ) हस्तकाम ( Handicraft )—मातीचीं व पुष्ट्याचीं चित्रे, बाग तयार करणे वैरे.

## ( २ ) वय ११—१३ ( Middle School ):—

( १ ) नकळा व नाळ्यकरण—( शिंकंदर, शिवाजी, बाबर वैरे वीरांच्या आयुष्यांतील गोष्टींचे ( ज्यांत शरीरचलनवलन आहे अशा ) नाळ्यकरण. ( संवाद महस्त्वाचा नाही; कृतींवर भर आहे. )

( २ ) सोपे खेळ:—नैसर्गिक क्रीडाप्रकारांवर ( Natural activities ) आधाररेले.

( ३ ) संघटित खेळ:—लंगडी, विटीदांडू, खोखो, फुटबॉल वैरे खेळांचे तयारीचे खेळ ( Lead-up games ) व ते प्रत्यक्ष खेळ.

( ४ ) स्काउटिंग:—सहली वैरे

( ५ ) तालबद्ध व्यायाम-प्रकार ( Rhythmic activities ):—लेझीम, टिपन्या, जिम्मा, फुगड्या वैरे.

( ६ ) सांघिक कवायती:—सर्वोगसुंदर व्यायामाचे हात, बालकवायत, डम्बेलस, रुमाल वैरे साधनांच्या.

( ७ ) शारिरावर ताबा येणारे व्यायाम:—(Balance exercises)—निरनिराळ्या उड्या Tumbling, Rolling, Diving, Cartwheels etc.)

( ८ ) दंडे, ( Combative arts and Sports ):—लाठी, लकडी, साधी कुस्ती.

( ९ ) सूर्यनमस्कार आसने, प्राणायाम जोर, देढ वैरे.

( १० ) पोहणे.

( ११ ) हस्तकाम ( Handicraft )—सुतारकाम, बागेचे काम वगैरे,

( ३ ) वय १४-१७ ( High School ) दुर्यम शाळा:—

( १ ) लहान जागेतील साधे खेळ:—(Games of low organization)

( २ ) सांघिक खेळ:—विटीदांडू, खोखो, हुतुतू, आव्यापाव्या, फूटबॉल, व्हॉली बॉल, बास्केट बॉल वगैरे खेळ व तयारीचे खेळ ( Lead-up games ).

( ३ ) शर्यती व खेळ ( Athletic sports ):—१०० यार्ड्स ते १ मैल धावणे, लांब व उंच बांधूची उडी, गोळा व चॅडू फेकणे, वगैरे टप्प्यांच्या शर्यती ( Relay Races ).

( ४ ) सांघिक कवायती:—सर्वोगसुंदर व्यायाम, कवायत, जोडी, लाठी, बांधू वगैरे.

( ५ ) मार्चिंग:—मिलिटरी मार्चिंग, नेम मारणे ( Aiming and shooting )

( ६ ) दंडै ( चढाईचे व बचावाचे ) Comitative:— लाठी, लकडी, फरीगदगा, कुस्ती, बॉक्सिंग वगैरे.

( ७ ) जिमनॉस्टिक्स ( Gymnastics ):—मलत्वांच, डबल घार, वगैरे.

( ८ ) झाडे ( Pyramid building ).

( ९ ) सूर्यनमस्कार, आसने, प्राणायाम, दंड, बैठका वगैरे.

( १० ) स्काउटिंग—वननिवास वगैरे.

# राष्ट्रीय शिक्षणांत परभाषेचे स्थान मराठी हायस्कुले काढा

लेखकः— महादेव रामचंद्र परांजपे

सध्यां आस्तित्वांत असलेल्या शिक्षणसंस्था निर्दोष नाहीत. त्यांची वाढ चाळू आहे; पण ती योग्य दिशेने व योग्य प्रमाणांत होत नाहीं ही तकार कांहा नवी नव्हे. कर्मीत कमी चाळीस वर्षे ती मी एकत आहे व आणखी चाळीस वर्षांनंतरहि ती भिटणार नाहीं. असमाधानांत प्रगतीचे चीज असते व आहे, तें बदलून कांहीं तरी नवीन करावे हैं बुद्धि संवर्त दिसून येते. चाळीस वर्षांपूर्वी शास्त्रीय शिक्षणाची सोय नव्हती; तेव्हां लोक म्हणत शास्त्रीय शिक्षण वाढवा; कोणी म्हणत स्वभाषेतून शिक्षण था, तेच शिक्षण प्रभावी होईल. कित्येकांच्या मताने स्वतंत्र देशांत स्वतंत्रतेच्या वातावरणांत मिळणारे शिक्षण तेच खेरे शिक्षण. म्हणून परदेशांत जाऊन तेथून देशसंजीवनी विद्या आणावी हैं योग्य. सार्व-त्रिक सक्तीचे शिक्षण, देशभिमानवर्धक शिक्षण, धर्म-शिक्षण, धंडे-शिक्षण वगैरे अनेक शिक्षणांचा समावेश शाळेच्या शिक्षणक्रमांत करण्याचा आग्रह धरीत. या सर्व उपायांची योजना गेल्या तीस वर्षांत झाली व त्या उपायांचा थोडा-बहुत उपयोग हि झाला. पण शिक्षण निर्दोष करण्यासारखे कडक उपाय ते नव्हते व त्यामुळे तीस वर्षांपूर्वीचे असमाधान आजहि तसेच आहे.

शिक्षणाचा सर्वमान्य दोष हा कीं, सुशिक्षितांची संख्या वाढत आहे त्याच प्रमाणांत सुशिक्षितांची बेकारीहि वाढत आहे. नाकरवर्ग निर्माण करणारे शिक्षण म्हणून ज्याला आजपर्यंत नोवै ठेविलो त्याच शिक्षणाने आज नोकरी मिळत नाही म्हणून ते आपण टाकाऊ म्हणतो. प्रत्येक निरुपयोगी वस्तु टाकाऊ नसते. एकादी चांगली मोटारगाडी स्वंरदी केल्यावर मालक आजारी पडला व त्या गाडीचा उपयोग त्याला झाला नाहीं तर मोटारीला दोष देणे अन्यायाचे होईल. सध्यां मिळणाऱ्या शिक्षणाने पोटाचा प्रश्न सुटत नाहीं

म्हणून त्या शिक्षणाला नांवें ठेवणे हाहि अन्यायच आहे. ज्या सामाजिक, आर्थिक व राजकीय परिस्थितीत आज आपण आहों ती परिस्थिति बदले-पर्यंत कोणतेहि शिक्षण सुशिक्षितांची बेकारी नष्ट करू शकणार नाही. कारण आपल्याला मिळालेल्या शिक्षणाला पोपक अशी परिस्थिति निर्माण करणारा पुरुषसिंह एखादाच; बहुतेक सगळे परिस्थितीला बळी पडतात. म्हणून शिक्षणाकरील हा दोप घालविणे असल्यास परिस्थिति बदलणारे शिक्षण मिळाले पाहिजे.

शंभर वर्षापूर्वी असा प्रयत्न परकी सरकारने केला. जुनी शिक्षणाची प्रथा मोङ्गन इंग्रजी भाषेनून अर्वाचीन वाड्ययांचे व शास्त्रांचे शिक्षण देण्याचा मुख्य हेतु हिदुस्थानची निद्रावस्था जाऊन त्याला जागृतावस्था प्राप्त व्हावी हा होता. हे मत आज कोणाला न पटो; तत्कालीन पुढाऱ्यांना तें पटले होतें यांत शंका नाही. आणि म्हणूनच विष्णुशास्त्री चिपळोणकरांनी इंग्रजी शिक्षणाला वाधिणीचे दूध म्हटले व तें तेजस्वी इंग्रजी शिक्षण लोकांना विनायासाने व अल्यमोलाने मिळावे म्हणून न्यू इंग्लिश स्कूलची स्थापना ( १८८० साली ) केली. त्या गोष्टीला आतां साठ वर्षे झालीं व या साठ वर्षीत चिपळोणकरांच्या न्यू इंग्लिश स्कूलसारख्या अनेक इंग्रजी शाळा महाराष्ट्रांत निघाल्या; पण मर्म न जाणणाऱ्याने असलाची नक्कल केली तर त्या नक्कले असलाची उठावणी दिसत नाही; व न्यू इंग्लिश स्कूलच्या ज्या नकला गांवोगांव झाल्या त्या सर्वांत न्यू इंग्लिश स्कूलचा जिवंतपणा दिसून येत नाही.

आणि याचे कारण इंग्रजी शिक्षण म्हणजे इंग्रजी भाषेचे शिक्षण असा समज बहुतेकांनी करून घेतला. इंग्रजी शिक्षण हे साध्य व इंग्रजी भाषेचे शिक्षण हे साधन हा फरक आपण विसरतो. अतर सांङ्गन गेल्यावर अत्तराच्या बाटलीला असलेल्या वासावरच लोक खूप गाहूं लागले व दूध नसलेले दुधाचें भांडे चाढूनच वाघाचा पराक्रम आपल्याला यावा अशी त्यांनी अपेक्षा केली. इंग्रजी भाषेचे शिक्षण सर्वोना जमत नाही. पण इंग्रजी शिक्षण सर्वोना मानवते. इंग्रजी शिक्षण म्हणजे बर्क व मिळ यांची राजनीति, मेकोलेचे इति-हास-विवेचन, न्यूटनचे सिद्धान्त— यांचे शिक्षण जर्मनीत जर्मन भाषेत देतात; फ्रान्सांत फ्रेंच भाषेत देतात; जपानांत जपानी भाषेत देतात. आपल्या महाराष्ट्रांत तें मराठी भाषेतच मिळाले पाहिजे. मराठी भाषेच्या सामर्थ्यांची कल्पना नव्हती

त्या वेळी इंग्रजी भाषेचा पांगुळगाडा इंग्रज सरकारने आपल्या हातीं दिला, कल्याना अशी कीं थोड्या दिवसांनी आपण हा पांगुळगाडा फेकून देऊन आपल्या मराठी पायावर आपण उम्हे राहण्यास शिकून. मराठी भाषा समर्थ आहे हें मत आतां सर्वोना पटते, पण पांगुळगाडा सोडण्याचे धैर्य मात्र होत नाही. हे पांगुळगाडे पुरविणारीं दुकाने-इंग्रजीवर्ग- आतां खेड्यांतहि निघाले आहेत व एखाद्या बाटग्याची आपल्या नव्या धर्मावर जशी भक्ति जडते तशी आमची इंग्रजी भाषेवर भक्ति जडली आहे. नाइलाज म्हणून घरांत घेतलेले हें उंटाचे पिलूं आतां इतके मोठे झाले आहे कीं तें कोणत्याहि दरवाजांतून बाहेर जात नाही.

उत्कृष्ट इंग्रजी बोलतां व लिहितां येणे हें भूषण आहे व ज्याला शक्य असेल त्याने इंग्रजी जरूर शिकावे. दैवयोगाने आपला संबंध इंग्रजांशी जडला आहे व त्या कारणाने आपणांस इंग्रजीची जरूरी भासते. हा संबंध कदाचित् तुटला तरीहि आपणांस इंग्रजी शिकावे लागेल. फ्रान्स, जर्मनी, रशिया, जगान वैरे स्वतंत्र देशांतहि मुलंना इंग्रजी शिकवितात; कारण जगाशीं संबंध राखण्याला इंग्रजीचा उपयोग होतो. पण इंग्रजी शिकण्याची सक्ती तेथे नाही. इंग्रजी येत नाहीं म्हणून वरच्या दर्जाचे शिक्षण मिळून शकत नाहीं ही हिंदुस्थानांतील विलक्षण पद्धति कोणत्याहि स्वतंत्र देशांत नाहीं. इतर देशांपेक्षां हिंदुस्थानांत इंग्रजी भाषेच्या अम्यासाची जरूरी जास्त हें खरें; पण ती कोणाला ? वरच्या थरांतील पुढाऱ्यांना; कोर्ट-कचरोंत काम करणाऱ्या कारकुनांना; वरच्या कोर्टांत केजे लढविणाऱ्या वकिलांना; आफिसरांना व परदेशांशीं व्यापार करणारांना. पण यांच्या दसपट लोक खेड्यापाड्यांत राहतात, त्यांना इंग्रजी नको पण इंग्रजी शिक्षण हवे व इंग्रजी न शिकतां हें इंग्रजी शिक्षण त्यांस मिळाले पाहिजे.

ज्या टिळक आगरकरांनी न्यू इंग्लिश स्कूल काढले त्यांना ही गोष्ट पठली होती व म्हणूनच इंग्रजी भाषा न शिकलेल्या लोकांनाहि इंग्रजी शिक्षण मिळावे म्हणून केसरी पत्र त्यांनी चालू केले. मूळ इंग्रजी शिक्षण सुरु करणाराचा हेतूहि असाच होता. १७९८ मध्ये चार्ल्स ग्रॅंट या गृहस्थांनी हा प्रश्न व्यवस्थित रीतीने लोकांपुढे मांडला. ते म्हणतात, “आपले कार्य करण्याचे मार्ग दोन, देशी भाषांच्या द्वाराने अगर आपल्या इंग्रजी भाषेच्याद्वाराने...या बाबतीत नक्की मत देण्याची आमची इच्छा नाही. पण मूळ हेतु सुटतां कामा नये. हिंदुस्थानांतील लोकांना अर्वाचीन वाच्याय व शास्त्रे यांचे ज्ञान देणे जरूर आहे व तें देणे शक्य

आहे. आणि कोणत्या मार्गानें हें साध्य गांठावयाचें हें तत्कालीन परिस्थितीवर अवलंबून राहील.” शंभर वर्षीयूर्वीची परिस्थिति आतां बदलली आहे. ज्या वेळी इंग्रजी व मराठी जाणणारे दुभाषी विद्वान् देशांत नव्हते, ज्या वेळी इंग्रजी शिक्षण देण्याचें काम इंग्रजांना करावें लागे, त्या वेळी लोकांना इंग्रजी शिकवून नंतर इंग्रजीतून इंग्रजी शिक्षण देणे त्यांना सोयीचें वाटले. पण आतां देशभाषा येत असतांना “आम्हीं इंग्रजीतून शिकविणार व त्यासाठीं सर्वांनी इंग्रजी शिकलें पाहिजे” असा हट्ट गुलामगिरींत खितपणाऱ्यांनी करावा. स्वातंत्र्याकांक्षी महाराष्ट्रीयांना तो शोभत नाही.

इंग्रजी भाषेला मिळालेला अग्रपूजेचा मान मराठीला मिळावा हें आतां सर्वांना पटतें. पण ही गोष्ट पंचवीस वर्षीयूर्वी सरकारनें आपण होऊनच केली आहे हें पुष्कळांना ठाऊक नाहीं. सन १९१४ सालीं बनविलेल्या अभ्यास-पत्रकांत (म्हणजे ‘डी’ शेड्यूलमध्यें) पहिला उद्घेख मराठीचा असून इंग्रजीचा नंबर चौथा आहे. ही कागदी सुधारणा कृतीत उत्तरलीः नाहीं. अकबर बादशहाऱ्या लहानपर्णी अधिकार गाजवून शिरजोर झालेल्या बहिरामखानाप्रमाणे इंग्रजी भाषा शिरजोर झाली आहे व या वेळीं अकबर बादशहाचा उपाय अमलांत आणून इंग्रजी भाषेची हकालपट्टी केल्यावांचून गत्यंतर नाहीं.

पण इंग्रजीची हकालपट्टी करणे याचा अर्थे इंग्रजी शिकविष्याचे बंद करणे असा नाहीं. वरच्या दर्जाचे शिक्षण घेण्यासाठीं इंग्रजी भाषा शिकप्याची सत्ती बंद झाली म्हणजे झालेले. सध्याच्या परिस्थिरींत शक्य असेल त्याने इंग्रजी शिकावें हें इष्ट आहे, व अशा इंग्रजी भाषा शिकून इच्छणाऱ्या मुलांची इंग्रजी शिक्षणाची सोय होणे अवश्य आहे. पण मराठी चौथी इशत्ता पास झालेल्या प्रत्येक मुलाला “वरच्या दर्जाचे शिक्षण हवें असेल तर इंग्रजी भाषा शीक नाहीं तर व्ह. फा. होऊन तेथेच जन्मभर कुजत राहा” असे सांगणे पत्रक्या सरकाराला शोभले. स्वातंत्र्योन्मुख सरकाराला शोभत नाहीं. ज्ञानसंवर्धनासाठीं स्वभाषेवेरीज एसादी भाषा शिकावी हें इष्ट व ती इंग्रजीच शिकावी हा आग्रह एका वेळीं योग्य होता. कारण वरच्या दर्जाचे शिक्षण देण्याचें काम मराठीला झेपेल अशी त्या वेळीं खात्री नव्हती. आतां मराठीच्या सामर्थ्याची योग्य कत्यना

आपणास आली आहे व यापुढे इंग्रजी शिकण्याची सक्ती करण्याची जरूरी नाही. सध्यांच्या परिस्थिरांत शोकडा नव्वद मुळे इंग्रजीन शिकतील; त्यांची सोय जरूर करा. पण बाकीच्या दहांची उपासमार करू नका. इंग्रजी न शिकतांहि उच्च दर्जाचे शिक्षण त्यांस मिळाले पाहिजे; तो त्यांचा हक्क आहे.

शिवाय हा प्रश्न आतां नुसता ताच्चिक स्वरूपाचा राहिला नाही. प्राथ-मिक शिक्षणाच्या वाढत्या प्रसारामुळे मराठी चार-पांच इयत्ता शिकलेली मुळे पुढील शिक्षणासाठी इंग्रजी शाळांत जातात. पुष्कळांना हा खर्च झेपत नाहीं व केलेल्या खर्चांचा योग्य मोबदला त्यांना मिळत नाहीं. परकी भाषेच्या पायावरच ज्ञानमंदिर उभारले पाहिजे या दुराग्रहामुळे किती तरी होतकरू विद्यार्थ्यांना ज्ञानाचे दरवाजे बंद झाले आहेत; व जे थेडे आशेनें व उत्साह-नें इंग्रजी शाळांत जातात त्यांतील बन्याचजणांना परकी भाषेची अडचण दुल्हंघ वाटल्यामुळे परतावें लागतें. जे नेशनें पुढे जातात त्यांच्या पदरांत तरी काय पडते? हायस्कुलांत घालविलेल्या सात वर्षांपैकी जवळजवळ तीन वर्षे ज्या भाषेच्या अभ्यासाला दिलीं ती भाषा नं.ट बोलतां येत नाहीं; शुद्ध लिहितां येत नाहीं. इंग्रजी पुस्तक वाचले तर त्याचा सारांश मराठीत सांगतां येत नाहीं व इतर विषय चांगले येत असूनहि इंग्रजीच्या अज्ञानामुळे नापासाचा शिक्षा घेऊन परतावें लागतें. इंग्रजीसारखी परकी भाषा आत्मसात् करतां येत नाहीं म्हणून महाराष्ट्रांतील मुलांना महाराष्ट्रांत वरच्या दर्जाचे शिक्षण घेतां येऊ नये यापरती गुलामगिरी कोणती? दुसरी भाषाच आवश्यक आवश्यक असता त्याला इंग्रजीपेक्षां या भाषांचा उपयोगहि जास्ता होईल. पण हा विचार सुनचण्याला जरूर असलेले बुद्धिस्वातंत्र्य आहे कोठे? इंग्लंडमधील विद्यार्थींचा आग्रह हा कीं, विद्यार्थ्यांला इंग्रजी उत्तम आले पाहिजे; दुसरी भाषा त्यानें वाटेल ती—फ्रेंच, जर्मन, इंग्लियन, लॅटिन, ग्रीक ध्यावी. जर्मन विद्यार्थींचा आग्रह हा कीं, विद्यार्थ्यांला जर्मन उत्तम यावें; दुसरी भाषा वाटेल ती त्यानें ध्यावी. जपानी विद्यार्थींना जपानी उत्तम येणारे विद्यार्थी हवे. दुसरी भाषा त्यांनी वाटेल ती— इंग्रजी, जर्मन, फ्रेंच, चिनी—निवडावी. पण आमच्या महाराष्ट्रांतील विद्यार्थ्यांला मराठी आले नाहीं तरी हरकत नाहीं; त्याला इंग्रजी आले पाहिजे; अगदीं इंग्रज मुलासारखे आले पाहिजे. हसू

कोसळण्यासारखा आचरणाने आहे हा ! पण त्या आचरणानें घेतलेल्या बळीच्या संख्येकडे लक्ष गेले म्हणजे रडूं कोसळते !

इंग्रजी भाषेप्रचं ज्ञान म्हणजे इंग्रजी शिक्षण नव्हे. इंग्रजी भाषा येत नसलेल्यांनाहि इंग्रजी शिक्षण—म्हणजे अर्वाचीन वाड्ययाचं व शास्त्राचं शिक्षण—देतां येते ही गोष्ट आज अनुभवसिद्ध आहे. इतिहास, राजनीति अर्थशास्त्र, समाजशास्त्र या विषयांवरील इंग्रजी, फ्रेंच, जर्मन, रशियन पंडितांचे विचार निर्मेळ मराठीत अगर गुजरातीत मांडतां येतात ही गोष्ट टिळकांच्या केसरीने व गांधींच्या नवजीवनाने सिद्ध केली आहे. हेच कार्य जास्त मोळ्या प्रमाणावर व व्यवस्थित स्वरूपांत करण्यासाठी इंग्रजी शिक्षणाची सक्ती नसलेली मराठी हायस्कूले व मराठी कॉलेजे निघणे जरुर आहे. न्यू इंग्लिश स्कूल काढून चिपळोणकरांनी राष्ट्राला स्वतंत्रतेच्या मार्गावर आणून सोडले. पण या असंद इंग्रजी मार्गाचा मोठा मराठी राजस्ता ज्ञात्याशिवाय यापल्या प्रगतीचा वेग वाढणार नाही. न्यू इंग्लिश स्कूलच्या चालकांना त्या शाळेच्या पश्यविद्पूर्तीचे स्मारक म्हणून हें नवे कार्य अंगावर घेणे अत्यंत उचित होईल. पण डेक्कन एजुकेशन सोसायटीचे हात रिकमेन नसल्यास महाराष्ट्रभर पसरलेल्या संस्थांनी या कार्यात पुढाकार घ्यावा.

कल्याना चांगली असली तरी ती यशस्वी होण्यास कालाची अनुकूलता लागते. इंग्रजी शिकण्याची सक्ती न करतां वरच्या दर्जाचे शिक्षण देणारी हायस्कूले असावी हें बुद्धीला पटते; पण त्या प्रयत्नाना यश मिळेल अशी खात्री वाटत नाही. कित्येकांच्या मर्ते हें इंग्रजीविरहित शिक्षण निकामी होईल. पण सध्यां गांधींसारख्या अद्वितीय पुढान्याचा या कल्यानेला पाठिबा असल्यामुळे कालाची अनुकूलता आहे. न्यू इंग्लिश स्कूलच्या संस्थापकांचा उत्साह, त्यांची कामाची धडाडी व हातीं घेतलेले कार्य यशस्वी करण्याची त्यांची चिकाई असलेले तरुण हें कार्य अंगावर घेतील तर १९४५ च्या अखेरीस मराठी हायस्कूले महाराष्ट्रांत पसरलेली दिसतील व चिपळोणकरांचे कार्य आज स्थगित झाले आहे त्याला जोराची चालना मिळेल.

मराठी हायस्कूले वाढीला लागली म्हणजे मराठी कॉलेजे, मराठी धंदे-शाळा व मराठी विद्यापीठे ओघानेंचे येतील; आणि राष्ट्रीय शिक्षणाच्या प्रश्नाला इष्ट

दिशा लागेल. आधुनिक विचार महाराष्ट्राच्या कानाकोपन्याला पोंचतील. इंग्रजीच्या मदती शिवाय जगाच्या राजकारणाची ओळख करून घेणे लोकांना शक्य होईल व खरें इंग्रजी शिक्षण सध्यांच्या दसपट लोकांना मिळून लागेल. बसलेल्याचें दैव बसून राहतें व चालणाराचें दैव चालू लागतें. इंग्रजी भाषेच्या भोहानें आपली प्रगति थांबली आहे; व म्हणून आपले दैव बसून राहिले आहे. हा मोह दूर सारून प्रगतीचा वेळ वाढविला तर आपले दैवहि गतिमान होईल. म्हणून इंग्रजीच्या अभ्यासाची सक्ती नसेलर्ला मराठी हायस्कुले काढा म्हणजे परिस्थिति बदलेल व सुशिक्षितांच्या बेकारीला आढा बसेल.

# समाजानें आपल्या शाळांकडून काय अपेक्षावें ?



लेखकः— पु. ना. वीरकर

“The School should be an idealized epitome or model of the world, not only the world of ordinary affairs, but the whole of humanity, body and soul, past, present and future.”

—Mr. Branford

**आ**जचे मुधारलेले जग प्राचीन काळच्या लोकांच्या स्वप्रीहि नसेल ! काशी-यात्रा करून आले कीं केवढा मोठा प्रवास केला असें वाटून प्रत्येकास पृथ्वीप्रदक्षिणा केल्याचा आनंद होत होता. थोडेसे चातुर्य व थोडीशी विद्या असली, कीं मानसन्मान होऊ लागलाच म्हणून समजावें. पण आतां ? आगगाड्या, मोठारी, आगबोटी, विमाने, तारायंत्रे, रेडिओ— कितीक गोष्टी सांगाव्यात ? जगांतील येवढे मोठमोठाले व लंबलंबचे देश पण तेहि आतां शेजारच्या गांवासारखे भासूं लागले आहेत. सारें जग म्हणजे जणूं एक मोठी वसाहतच ! आपल्या रोजच्या संवयी, आपल्या विचारांचे विषय व क्षेत्र सारेंच पार बदलले. उद्योग-धंदे तरी किती व त्यांत गुंतागुंती तरी केवळ्या ! सार्धे चांभारकाम चांगले यावें म्हटलें तरी किती तरी शिकावें लागेल. आतांच्या युगांत गाठण न उडतां व अगदीं मागासलेले न राहतां जीवन कंठूं म्हटलें तर नुसते चार ग्रंथ घोकून भागणार नाहीं. उत्तम नागरिक बनावयाचें असेल तर सध्यां मिळतें तसेंच नव्हे, तर अत्यंत उत्कृष्ट प्रकारचे शालेय शिक्षण व तेहि दीर्घकालपर्यंत घेतलें, तरच ठीक ! खरोखर, शाळा ही सध्यां इतकी महस्वाची बाब होऊन बसली आहे कीं, शाळेव्यतिरिक्त आणखीहि शिक्षण देणाऱ्या कित्येक संस्था आहेत; आपले घर, आपला रोजचा व्यवसाय,

आपला समाज, येवढेच नव्हे तर हरघडी आपणांस येत असलेला प्रत्येक अनुभव, यांपासूनहि मनुष्य किती तरी शिकत असतो याची आपणांस शुद्धहि राहिली नसल्यासारखें झाले आहे. ही परिस्थिति ध्यानांत घेतली कीं अमेरिका, रशिया इत्यादि राष्ट्रांत सध्यां शाळेला सर्वश्रेष्ठ स्थान देऊन तिचा समाजास जास्तीत जास्त उपयोग करून घेण्याची प्रवृत्ति कां दिसून येत आहे याचा उलगडा होईल. आपणांस विचारवंतांचे पुढारी म्हणवून घेणारे अमेरिकन लोक तर बेदिक्तपणे सांगतात कीं सारा समाज हा शिक्षकानेंच बनविलेला आहे.

परंतु शाळांस सध्यां जेवढे महत्त्व प्राप्त झाले आहे तेवढेच त्यांवरील जयाबदारीहि मोठी आहे हैं विसरून चालणार नाहीं. सारा समाज बनविण्याचें काय त्यांना करावयाचे आहे, आणि यासाठीं जास्तीत जास्त व्यक्तींचे जास्तीत जास्त हित करणे याकडे त्यांनीं लक्ष पुरविले पाहिजे. समाज हा व्यक्तींचा बनलेला आहे आणि म्हणून व्यक्तींची प्रगति होण्यानेंच समाज पुढे जाऊ शकेल. तेव्हां प्रत्येक व्यक्तीस शिक्षण देऊन तिच्या अंगीं असलेल्या सर्व गुणांचा जेवढा विकास होणे शक्य असेल तेवढा विकास घडवून आणणे व तिला समाजाच्या जास्तीत जास्त उपयोगीं पडण्यास समर्थ बनविण्याचा आटोकाट प्रयत्न करणे हेच शाळेने आपले ध्येयसर्वस्व मानले पाहिजे, आणि हेच निश्चित झाल्यावर एक महत्त्वाचा मुद्दा आपेआपच सिद्ध होतो. तो हा कीं, शालेय शिक्षण-मग तें श्रीगणेशापासून प्रवेश परीक्षेपर्यंत कोणत्याहि दर्जाचे असो— घेण्याची संपूर्ण मोकळीक व सोय सर्वत्रांस असली पाहिजे. गरीब असो कीं श्रीमंत असो, बाल असो कीं वृद्ध असो, स्त्री असो कीं पुरुष असो, खेडेगांवचा असो कीं शहरचा असो, जो जो म्हणून शिक्षण-मंदिराचें द्वार ठोठावील त्याला आंत प्रवेश मिळविण्याचा हक्क आहे व या तत्त्वास अनुसरून राजधानीच्या शहरापासून ते अरण्यापर्यंत—जेथे जेथे मनुष्यवस्ती असेल, तेथे तेथे शाळा निघाल्या पाहिजेत आणि त्यांत शिक्षण घेण्यास कोणासहि मज्जाव असतां कामा नये.

आतां शाळांनीं शिक्षणक्रमाच्या ज्या ज्या तपशिलाकडे पहावयास पाहिजे, त्याची विस्तृत यादी या लेखांत देण्याचा माझा उद्देश नाहीं. सर्वसामान्यपणे विचार करतां शिक्षणाच्या ज्या अंगाकडे शाळांचें व अधिकारी वर्गांचें जावें

तितके लक्ष गेलेले दिसत नाहीं. त्यावर मी विशेष विस्तारानें लिहून एकंदरीत शिक्षणाच्या कार्याकडे शाळांनी कोणत्या दृष्टीने पहावें हें दिग्दर्शित करणार आहें. असो. प्रत्येक व्यक्तीस शिक्षण देऊन तिच्या अंगीं असलेल्या सर्व गुणांचा जेवढा विकास होणे शक्य असेल, तेवढा विकास घडवून आणणे व तिला समाजाच्या जास्तीत जास्त उपयोगी पदण्यास समर्थ बनविण्याचा आटो-काट प्रयत्न करणे हें जे शाळेचे अंतिम ध्येय म्हणून वर सांगितले आहे, त्या ध्येयाच्या दृष्टीने पाहतां मुलां-मुलींच्या शारीरिक व मानसिक आरोग्यास व विकासास पहिले स्थान दिले पाहिजे. त्यांतहि शारीराच्या धडपणावर मनाच्या धडपणा अवलंबून असल्याने शारीरासच अधिक महत्त्व देणे प्रात आहे. पाश्चात्य देशांत प्रचलित असलेल्या पद्धतीचे अवलोकन करतां ज्या ज्या गोष्टी मला दिसल्या त्यांवरून या विषयाबाबत मला पुढील सूचना कराव्याशा वाटतात. प्रत्येक मुलास दररोज नियमितपणे अवश्य तेवढा व्यायाम कराव्यास लावणे व त्या व्यायामाची सोय करणे हें तर सर्व शाळांतून प्रथम सुरु झाले पाहिजेच; पण याशिवाय अगदीं आरंभापासून मुलांमुलींची नियमितपणे वैद्यकीय दृष्ट्या तपासणी करून त्यांचे आरोग्य नीट राहत आहे किंवा नाहीं, त्यांची वाढ व्हावी तशी होत आहे किंवा नाहीं, त्यांच्या प्रकृतीत कांहीं दोष आहेत किंवा काय व ते तसे असल्याचे आढळून आव्यास त्यावर कोणकोणते इलाज कराव्याचे हें शाळेने अवश्य पाहिले पाहिजे. प्रत्येक गांवां तेथील शाळांतील मुलांची वैद्यकीय दृष्ट्या तपासणी करण्यासाठी एक तज्ज्ञ अधिकारी (Medical officer) नेमला गेला पाहिजे. त्याच्या हातासाळीं कांहीं नसेंस असाव्यात व त्यांना उराविक काळांतराने मुलांच्या प्रकृतीबद्दल चौकशी करणे व सर्वसामान्य आरोग्याबाबत त्यांच्या मातांना जरूर तो सल्ला देणे इत्यादि कामे नेमून द्यावीत. अधिकारीवर्गाने केलेल्या वैद्यकीय सोरींचा फायदा पालकांनी मुलांस ध्याव्यास लावण्याचा नियम केला जावा. इतकेंच नव्हे तर मानसोपचार करण्यांत तज्ज्ञ असलेल्या कांहीं लोकांचे एक एक मंडळ (Child guidance clinic) सध्यां प्रत्येक जिल्ह्यांत जरी नाहीं तरी निदान प्रत्येक प्रांतांत अवश्य स्थापन झाले पाहिजे. जरा वैडसर असलेल्या किंवा मानसिक दृष्ट्या बारीकसारीक व्यंगे असलेल्या मुलांवर जरूर तेवढे उपचार करण्याची व्यवस्था त्यांच्याकडून होत जावी. प्रत्येक व्यक्तीची उन्नति घडवून आणाव्याची असल्यामुळे शारीरिक व

मानसिक विकृति असलेल्या मुलांवर सुद्धां अवश्य तेवढे इलाज करून त्यांना शिक्षणास शक्य तितके लायक बनविणे हें अधिकारीवर्गाचे कर्तव्य आहे व म्हणून वर निर्देशिलेल्या सान्या गोष्टींकडे शाळा, स्कूल बोर्डे व शिक्षणाधिकारी यांनी लक्ष पुरविले पाहिजे. यावेगीज शाळेच्या इमारतीची रचना, शिक्षणो-पयोगी साहित्य ठेवण्याची व्यवस्था, शिकविण्याच्या तासांची योग्य विभागणी, इत्यादि बारीकसारीक भासणाऱ्या गोष्टींचाहि मुलांच्या शारीरिक व मानसिक आरोग्यावर परिणाम होतो हें ध्यानांत घेऊन त्या सर्वांचा समावेश शाळेने आपल्या कर्तव्यक्षेत्रांत करावयास हवा.

यानंतरचा महत्त्वाचा प्रश्न म्हणजे शिक्षण आणि उद्दरनिर्वाह यांच्या परस्परसंबंधाचा होय. सामान्यपणे पाहतां समाजांतील प्रत्येक व्यक्तीस आपली रोजऱ्यांची भीठ-भाकरी निढळाच्या घामानें मिळवावी लागते. शिक्षणाबद्दल कोणाऱ्या कितीहि उदात्त क्यवना असोत, पण कोणत्याहि व्यक्तीला शिक्षणाशिवाय ज्या तन्हेने आपले पोट भरतां येईल त्याहून, योग्य शिक्षण घेतल्यास तें अधिक चांगल्या रीतीने भरतां आले पाहिजे, हें तत्त्व कोणासहि नाकबूल करतां येणार नाहीं. तेव्हां निदान स्वतःचे व आपल्या कुंडं-बाचे पोषण करण्याची विवंचना पडणार नाहीं इतकी आर्थिक सुरक्षितता (Economic Security) ज्यायेंगे प्राप्त करून घेतां येईल असा कोणतातरी व्यवसायधंदा प्रत्येक व्यक्तीस शिकवणे हें शाळांनी आपले प्रमुख कर्तव्य मानले पाहिजे.

अर्थात् आयुष्यांतील सान्याच गोष्टी रुपये आणे पैनीं मोजावयाच्या नसतात. या जगांत आपणांस नुसतेंच जिवंत रहावयाचे नसून शक्य तितके उच्च व सर्वांगसुंदर जीवन जगावयाचे आहे. उद्दरनिर्वाहाचीं साधनें जरी अत्यावश्यक असलीं तरी शेवटीं तीं जीवनाचीं साधनेंच रहाणार असून साध्ये कधींहि होणार नाहीत हें विसरतां कामा नये. म्हणून शालेय शिक्षण म्हणजे केवळ पोटाच्या व्यवसायाचे द्वार खुले करून देणारी किंडी अशी जी सामान्य लोकांची समजूत असते तेवढ्यापुरतेंच शाळेने पाहिले तर भागणार नाहीं. जीवनाच्या सर्व अंगांचा विचार तिला सर्व पातळींवरून (planes) केला पाहिजे.

फ्रेंच लोकांना आपल्या अभ्यासू वृत्तीचा व पांडित्याचा फार मोठा अभिमान आहे असे म्हणतात. त्याबाबत त्यांना उत्तर देतांना एक इंग्रजी ग्रंथकार म्हणतो : क्रान्समधील शाळा आपले विद्यार्थी जाडे विद्वान् कसे बनतील या चिंतेत मग्न असतात, तर इंग्लंडमधील शाळा आपले विद्यार्थी शीलवान् कसे निपजतील हें प्रथम पाहतात. आणि खरोखरच मनुष्य किती हुशार आहे या विचारापेक्षाहि त्याचे मन, त्याच्या संवयी, त्याचे इतर लेकांशी होत असलेले वर्तन इत्यादि कर्शी आहेत या प्रश्नासच अधिक महत्त्व देणे जरुर आहे. आणि हें मान्य ज्ञात्यावर कोणत्याहि शाळेची खरी इम्रत तींतून प्रवेश परीक्षेस पाठविलेल्या मुलांपैकीं शैकडा किती पास झालीं यावर अवलंबून नसून तींतील मुलांपैकीं कितीजण शीलवान्, सभ्य व समाजोपयोगी आहेत यावरच असते, हें सांगावयास पाहिजे असे नाहीं. प्रत्येक विद्यार्थ्यास शालेय अभ्यासक्रम संपत्यानंतर मोठा विद्वान् बनून शाळेतून बाहेर पडतां येईलच असे नाहीं, व तसा आमचा आग्रहाहि नाहीं. परंतु प्रत्येक विद्यार्थ्यास शाळेतून बाहेर पडेपर्यंत जर कर्भींत कमी सभ्य व सदृतनी नागरिक बनण्यास शिकतां आले नाहीं, तर त्याचे सारे शिक्षण व्यर्थ होय.

शील ही एका दिवसांत बनणारी गोष्ट नाहीं, कीं शैकडों उपदेशपर व्याख्याने देण्याचाहि तो परिणाम नव्हे. तें कमवावयासाठीं कित्येक संवयी लावून घ्यावयाच्या असतात, व केवढी तरी दीर्घ तपश्चर्या करावी लागते. मनुष्याच्या मनांत येणारा प्रत्येक विचार, त्याचा प्रत्येक शब्द आणि त्याची प्रत्येक कृति यांनी त्याचे शील सारखे बनत राहतें, आणि याबाबत शिक्षण देण्याचे कार्य केवळ अप्रत्यक्षपणे आणि अत्यंत सावकाशीनेच होऊं शकेल. खन्या शिक्षकानें हेच आपले आद्य कर्तव्य मानून आपणांवरील जबाबदारी केवढी मोठी आहे हें जाणावे, आणि ती यशस्वीपणे पार पाडण्याचा प्रयत्न अव्याहत चालू ठेवावा.

शील म्हटले म्हणजे त्याच्या नैतिक बाजूकडेच प्रथम लक्ष जाते व त्याला औद्धिक व भावनात्मक अशा आणखीहि दोन बाजू आहेत हें कित्येकांच्या गांवींहि असलेले दिसत नाहीं. परंतु या बाजूसंबंधीं कांहीं विवेचन करण्यापूर्वी या त्रिविध शीलाचा, किंवदुना सान्या सुसंस्कृत जीवनाचा पाया जो शिस्त, त्याविष्टीं मीं थोडेंसे लिहिण्याची परवानगी घेणार आहे. पाश्चात्य

देशांतील लोकांचे सारे जीवन शिस्तमय असलेले पाहून आपण तोंडांत बोटे घालतो. शिस्त लागलेले मन व शिस्त लागलेले आचरण हे तेथील लोकांचे डोळ्यांत भरणारें वैशिष्ट्य व त्यांच्या सान्या उत्कर्षाचे मूळ आहे. त्यांच्यांशी तुलना करतां आपणांमध्ये शिस्तीची थोडीहि जाणीव ( Sense of discipline ) असलेली आढळत नाही. प्रत्येक प्रसंगी आपणांस शरमेने खाली मान घालावी लागते. तें असो. सध्यांच्या प्रौढांची पिढी या दृष्टीने गेली ती गेली, पण यापुढील पिढ्यांचा अधःपात सावरावा अशी इच्छा असेल तर आतांपासून हे शिस्तीचे बाळकडू शिक्षकांनी शिशुवर्गापासून पाजावयास सुरुवात केली पाहिजे. तरच आपल्या राष्ट्राचा तरणोपाय आहे. मात्र या बाबतीत मला शिक्षकांना थोडे जागे करावयाचे आहे. शिस्त म्हणजे तेवढ्या वेळेपुरती शांतता व व्यवस्था पाळण्याचे साधन नव्हे, तर नेहमीं शिस्तीने वागण्याची मुलांसंसंवय झाली पाहिजे. शिस्त हे एक स्वतंत्र साध्य मानून शिक्षकाने त्याचे महत्त्व मुलास पटवून घावे. शाळेतच नव्हे तर शाळा सोडल्यानंतरहि शिस्त मुलांच्या हाडीं-मांसीं रिंबलेली दिसली पाहिजे. हे कार्य सक्तीचे नाही. तें आंतूनच स्फुरले पाहिजे. सारे जीवित सुरक्षीतपणे चालवें यासाठीं शिस्तीची आवश्यकता आहे हे ध्यानांत येऊन आपण व शिक्षक यांमधील संबंध परस्परांच्या गरजा व परस्परांची अंतःकरणे यांचे आकलन होऊन विद्यार्थ्यांकडून स्वयंस्फूर्तीने शिस्त पाळली गेली तरच पुढील आयुष्यांत नेहमींची शिस्तीने वागतांना दिसतील.

आतां शीलाच्या बौद्धिक बाजूकडे आपण वळू या. या दृष्टीने मुलांच्या स्वाभाविक प्रवृत्ति, आवडी आणि ज्या हेतूनीं प्रेरित होऊन तीं एखादे कार्य करतात ते हेतु ( Motives ) यांचा शिक्षणाच्या कार्मी शक्य तेवढा उपयोग शिक्षकाने करून घेत राहिले पाहिजे. या मुद्याच्या स्पष्टीकरणार्थ आपण एक उदाहरण घेऊ. मुलांस वाचावयास शिकवण्यामध्ये काय उद्देश आहे? पुढे कधीहि त्यांच्या लक्षांत न रहाणारी अशी त्या त्या पुस्तकांत सांपडणारी माहिती त्यांच्या डोक्यांत भरणे हा तो आहे काय? अर्थात् नाही, तर वाचनाच्या छाऱे त्यांनी पुढे स्वकष्टाने ज्ञान संपादन करीत रहावें यासाठीं वाचनाची आवड त्यांचे मनांत उत्पन्न करावी हाच आहे व शिक्षकाने तो केवळांहि विसरतां कामा नये. जी गोष्ट वाचनाची तीच इतर विषयांचीहि. कोणताहि विषय शिकवितांता त्या विषयाची थोडी मुलांस लागावी व त्यासंबंधी अधिक ज्ञान

मिळविष्ण्याची इच्छा व सामर्थ्य त्यांस प्राप्त व्हावें हीच दृष्टि शिक्षकांनी सतत ठेविली पाहिजे. याकरितां विषयाचे महत्त्व, त्यानें वेळोवेळी मुलांस पटवून आवयास पाहिजे, आणि त्या विषयांतील मौजा ज्या ज्या वेळी मुलांस दाखविष्ण्याची संधिं येईल त्या त्या वेळीं ती संधिं केब्हांहि दबडतां उपयोगी नाही.

मुलांच्या शीलाची भावनात्मक बाजू बनविणे म्हणजे त्यांच्या भावनांवर उत्तमोत्तम संस्कार घडवून आणून त्या भावना निर्माण करण्याच्या अनेक विषयांकडे त्यांचे लक्ष वेधणे होय. उच्च दर्जाच्या सुसंस्कृत भावना आणि सौंदर्यसमीक्षणाची आवड व संवय यांनी मानवी जीवनाचा दर्जा व सुंदरता हीं किती तरी वाढतात. आणि म्हणूनच वाढ्य, खेळ, संगीतादि कला, आवडीचे व्यवसाय किंवा छंद (hobbies) यांचे महत्त्व फार आहे. जीवनाच्या रुक्ष वाळवंटांत वणवण फिरत असतां अशा सजल सौंदर्यस्थलासाठीं आपण केवढे तरी आतुर असतो! आणि म्हणून मुलांची सौंदर्यसमीक्षक दृष्टि शक्य तेवढी सुसंस्कृत व व्यापक बनवून सर्व प्रकारच्या कलाकृतींतील सौंदर्य जाणण्याचा आनंद त्यांना मनमुराद लुटतां येईल इतकी रसिकता त्यांच्या मनांत निर्माण करण्याचा प्रयत्न शाळेने केला पाहिजे. निसर्गात जे जे सुंदर असेल, शास्त्रांत जे जे चमकृतिपूर्ण असेल व कलाकृतींत जे जे आव्हादकारक असेल त्याकडे पाहण्याची दृष्टि मुलास शाळेतच प्राप्त व्हावयास लागणे जरुर आहे. याबरोबरच काढ्य रचणे, लिहिणे, चित्रे काढणे, गाणे—कोणतीहि सौंदर्यकृति निर्माण करण्याची प्रवृत्ति मुलांमध्ये असल्यास ती हुड्कून काढून त्याबाबत शाळेने त्यांना शक्य तों उत्तेजन देणे व मदत करणे आवश्यक आहे. अर्थात् अशा विषयांत शक्य तेवढी विविधता असावी, म्हणजे कशांत आपली आवड जास्त असून कोठे आपली बुद्धि जास्त चालते हे समजण्याची प्रत्येक मुलास संधि मिळेल. अर्थात् आपल्या आवडीच्या विषयाची निवड करण्याच्या आणि त्यावरील आपला व्यासंग वाढविष्ण्याच्या कार्मां शाळेने मुलांस देतां येईल तेवढी मोकळीक यावी.

शीलांच्या तिसऱ्या म्हणजे नैतिक अंगांचे महत्त्व सर्वमान्य असल्याने त्याबदल मी फारसे लिहीत नाही. मुलांची नीतिमत्ता वाढविष्ण्याचा सर्वोत्कृष्ट उपाय म्हणजे निरनिराळे आदर्श त्यांजुढे ठेवणे हा होय म्हणून थोर

देशांतील लोकांचे सारे जीवन शिस्तमय असलेले पाहून आपण तोंडांत बोटे घालतों. शिस्त लागलेले मन व शिस्त लागलेले आचरण हे तेथील लोकांचे डोळ्यांत भरणारे वैशिष्ट्य व त्यांच्या सान्या उत्कर्षाचे मूळ आहे. त्यांच्यांशीं तुलना करतां आपणांमध्ये शिस्तीची थोडीहि जाणीव ( Sense of discipline ) असलेली आढळत नाहीं. प्रत्येक प्रसंगी आपणांस शरमेने खाली मान घालावी लागते. तें असो. सध्यांच्या प्रौढांची पिढी या दृष्टीने गेली ती गेली, पण यापुढील पिढ्यांचा अधःपात सावरावा अशी इच्छा असेल तर आतांपासून हे शिस्तीचे बाळकडू शिक्षकांनीं शिशुवर्गांपासून पाजावयास सुरुवात केली पाहिजे. तरच आपल्या राष्ट्राचा तरणोपाय आहे. मात्र या बाबतीत मला शिक्षकांना थोडे जागे करावयाचे आहे. शिस्त म्हणजे तेवढ्या वेळेपुरती शांतता व व्यवस्था पाळण्याचे साधन नव्हे, तर नेहमीं शिस्तीने वागण्याची मुलांसंसंवय झाली पाहिजे. शिस्त हे एक स्वतंत्र साध्य मानून शिक्षकाने त्याचे महत्त्व मुलास पटवून घावें. शाळेतच नव्हे तर शाळा सोडल्यानंतरहि शिस्त मुलांच्या हाडीं-मांसीं खिळलेली दिसली पाहिजे. हे कार्य सक्तीचे नाहीं. तें आंतूनच स्फुरलें पाहिजे. सारे जीवित सुरक्षीतपणे चालावें यासाठीं शिस्तीची आवश्यकता आहे हे ध्यानांत येऊन आपण व शिक्षक यांमधील संबंध परस्परांच्या गरजा व परस्परांचीं अंतःकरणे यांचे आकलन होऊन विद्यार्थ्योंकडून स्वयंस्कूर्तीने शिस्त पाळली गेली तरच पुढील आयुष्यांत नेहमींच ती शिस्तीने वागतांना दिसतील.

आतां शीलाच्या बौद्धिक बाजूकडे आपण वळू या. या दृष्टीने मुलांच्या स्वाभाविक प्रवृत्ति, आवडी आणि ज्या हेतूंनीं प्रेरित होऊन तीं एखादें कार्य करतात ते हेतु ( Motives ) यांचा शिक्षणाच्या कार्मीं शक्य तेवढा उपयोग शिक्षकाने करून घेत राहिले पाहिजे. या मुद्याच्या स्पष्टीकरणार्थ आपण एक उदाहरण घेऊ. मुलांस वाचावयास शिकवण्यामध्ये काय उद्देश आहे? पुढे कधीहि त्यांच्या लक्षांत न रहाणारी अशी त्या त्या पुस्तकांत सांपडणारी माहिती त्यांच्या डोक्यांत भरणे हा तो आहे काय? अर्थात् नाहीं, तर वाचनाच्या द्वारे त्यांनी पुढे स्वकष्टाने ज्ञान संपादन करीत रहावें यासाठीं वाचनाची आवड स्यांचे मनांत उत्पन्न करावी हाच आहे व शिक्षकाने तो केवळांहि विसरतां कामा नये. जी गोष्ट वाचनाची तीच इतर विषयांचीहि. कोणताहि विषय शिकवितांना त्या विषयाची गोडी मुलांस लागावी व त्यांसंबंधीं अधिक ज्ञान

मिळविष्णाची इच्छा व सामर्थ्य त्यांस प्राप्त व्हावें हीच दृष्टि शिक्षकांनी सतत ठेविली पाहिजे. याकरितां विषयाचे महत्त्व, त्याने वेळेवेळी मुलांस पटवून घावयास पाहिजे, आणि त्या विषयांतील मौजा ज्या ज्या वेळी मुलांस दाखविष्णाची संधियेहील त्या त्या वेळीं ती संधिकेव्हांहि दवडतां उपयोगी नाही.

मुलांच्या शीलाची भावनात्मक बाजू बनविणे म्हणजे त्यांच्या भावनांवर उत्तमोत्तम संस्कार घडवून आणून त्या भावना निर्माण करणाऱ्या अनेक विषयांकडे त्यांचे लक्ष वेधणे होय. उच्च दर्जाच्या सुसंस्कृत भावना आणि सौंदर्यसमीक्षणाची आवड व संवय यांनी मानवी जीवनाचा दर्जा व सुंदरता हीं किती तरी वाढतात. आणि म्हणूनच वाढवय, खेळ, संगीतादि कला, आवडीचे व्यवसाय किंवा छंद (hobbies) यांचे महत्त्व फार आहे. जीवनाच्या रुक्ष वाळवंटांत वणवण फिरत असतां अशा सजल सौंदर्यस्थलासाठीं आपण केवढे तरी आतुर असतो! आणि म्हणून मुलांची सौंदर्यसमीक्षक दृष्टि शक्य तेवढी सुसंस्कृत व व्यापक बनवून सर्व प्रकारच्या कलाकृतींतील सौंदर्य जाणण्याचा आनंद त्यांना मनमुराद लुटतां येहील इतकी गसिकता त्यांच्या मनांत निर्माण करण्याचा प्रयत्न शाळेने केला पाहिजे. निसर्गीत जें जें सुंदर असेल, शाळांत जें जें चमकृतिपूर्ण असेल व कलाकृतींत जें जें आल्हादकारक असेल त्याकडे पाहण्याची दृष्टि मुलास शाळेतच प्राप्त व्हावयास लागणे जरूर आहे. यावरोबरच काव्य रचणे, लिहिणे, चित्रे काढणे, गाणे—कोणतीहि सौंदर्यकृति निर्माण करण्याची प्रवृत्ति मुलांमध्ये असल्यास ती हुड्कून काढून त्याबाबत शाळेने त्यांना शक्य तो उत्तेजन देणे व मदत करणे आवश्यक आहे. अर्थात् अशा विषयांत शक्य तेवढी विविधता असावी, म्हणजे कशांत आपली आवड जास्त असून कोठे आपली बुद्धि जास्त चालते हें समजण्याची प्रत्येक मुलास संधि मिळेल. अर्थात् आणव्या आवडीच्या विषयाची निवड करण्याच्या आणि त्यावरील आपला व्यासंग वाढविष्णाच्या कार्मी शाळेने मुलांस देतां येहील तेवढी मोकळीक द्यावी.

शीलाच्या तिसऱ्या म्हणजे नैतिक अंगांचे महत्त्व सर्वमान्य असल्यानें त्याबदल मी फारसे लिहीत नाही. मुलांची नीतिमत्ता वाढविष्णाचा सर्वोत्कृष्ट उपाय म्हणजे निरनिराळे आदर्श त्यांजपुढे ठेवणे हा होय म्हणून थोर

पुरुषांच्या चरित्रांची किंमत फार भोठी आहे. वाढ्यांत जॅं जॅं उदात्त असेल व इतिहासांत जॅं जॅं धैर्यांचे असेल त्याची गोडी मुलांस शाळेतच लागावयास हवी. याकरतां सक्तीने किंवा कृत्रिम उपायांनी मुलांमध्यें निरनिराळ्या आवडी (Tastes) निर्माण करण्याचे व संवयी लावण्याचे प्रयोग केहांहि सफल होणार नाहीत. तत्त्वदृष्ट्या पाहतां शिक्षा चुकविष्याच्या भीतीने किंवा बक्षिसे मिळविष्याच्या आशेने मुलांस कामे करावयास शिकविणे अत्यंत घातक होईल. आपण करीत असेली कार्यानिष्टता हाच आपल्या श्रमांचा मोबदला ही उदात्त दृष्टि पुढे ठेवूनच कार्य करण्याची मुलांस संवय लागली पाहिजे. म्हणून आपल्या अंगांच्या गुणांचा उपयोग करण्याचे, मोहांचा प्रतिकार करण्याचे, शाळेतील नेहमींची व्यवस्था व शालेय जीवनांतील कांहीं कांहीं काऱ्ये स्वतःच्या नेतृत्वाखालीं पार पाडण्याचे प्रसंग निर्माण करतां येतील तितक्या वेळां मुलांस प्रत्यक्ष प्रात झाले पाहिजेत—आणि हे प्रसंग जबाबदारीने कसे पार पाडोवेत, यासंबंधीं आधीं बेत करणे व त्याप्रमाणे ते सिद्धीस नेणे या बाबतीत सुरुवातीस जरी नाहीं तरी पुढे पुढे मुलांस शक्य तेवढे स्वातंच्य दिले जावें. या स्वातंच्याबोरघ्य प्रादुर्भूत होणारी जबाबदारीची जाणीव मोह आणि बारीक-सारीक अडचणी यांची कदर न करण्याचे सामर्थ्य मुलांस खात्रीने प्राप्त करून देर्इल.

आतां जीवनाच्या सामाजिक अंगांसंबंधीं मी थोडेंसे लिहिणार आहें. शिस्त व शीलाची नैतिक बाजू यासंबंधीं विवेचन करतांना या विषयास अप्रत्यक्षपणे सुरुवात केल्यासारखे झाले आहे. परंतु त्याची ही बाजू इतक्या स्पष्टपणे मांडली गेली नाहीं, आणि माझ्या दृष्टीने तो एक महत्त्वाचा विषय असल्याने त्यावर स्वतंत्रपणे मी थोडे लिहिणार आहें. समाजांतील इतर व्यक्तींशीं आपला पदापदीं संबंध येत असतो आणि आपल्या व त्या व्यक्तींच्या गरजा व हक्क हीं सारख्याच महत्त्वाची आहेत याची जाणीव प्रत्येक व्यक्तीस सदोदित असली पाहिजे. याकरितां शाळेने मुलांस एकमेकांशीं मिळूनमिसळून वागावयास व सहकार्य करावयास शिकवणे आवश्यक आहे. अर्थात् शाळेत होणारे खेळ हीं मुलांमध्यें वरील भावना निर्माण करून त्यांची वाढ करण्याची उत्तम साधने आहेतच, पण तेवढ्याने भागणार नाही. मनुष्यास इतरांशीं केवळ खेळाव-यांचेच नसून कामेहि करावयाची असतात. तेव्हां अशीं इतरांबरोबर कामे-

करण्यासहि शाळेने मुलंस शिकविले पाहिजे. सुतारकाम, बागकाम इत्यादि कांमे करीत असतांना, उत्सव व इतर सामुदायिक कार्यासारख्या प्रसंगी मिळून-मिसळून काम करतां येण्यास शिकविणे शक्य आहे. या योरों समता, इतरां-बद्दल सहानुभूति व आपलेणा, विनय, न्यायप्रियता इत्यादि अनेक गुण विद्यार्थ्यांमध्ये निर्माण करण्याचे कार्य शाळेस अनायासे साधतां येईल.

मला तर याच्याहि पुढे जाऊन असें म्हणावयाचे आहे की, या बाबर्तीत शाळेने योपेक्षांहि अधिक कार्य केले पाहिजे. जरूर तेव्हां अत्यंत विशाल दृष्टिकोन ठेवण्याची पात्रता व संवय प्रत्येक मुलाच्या अंगीं येऊ शकली तरच शिक्षणाने आपल्या कार्यावर कळस चढविला असें होईल. मधून मधून इतर शहरींच नव्हे तर आसपासच्या खेडेगांवांतीहि जाऊन तेथील लोकांच्या जीवनाविषयीं माहिती मिळविणे, त्यांना असें कां रहावै लागें याचीं कारणे समजून घेऊन त्यांस कमीपणाने न लेवतां त्यांच्या-बद्दल सहानुभूति बाळगांचे द्या कर्तव्याचे पालन विद्यार्थ्यांकडून अवश्य झालें पाहिजे. दुसऱ्यास कुद्र लेखणे, ( तिकिंटे काढणे, सभा इ. असंख्य प्रसंगी ) दुसऱ्याचे न्याय्य इक्के छुगारून बेशिस्तपणे वागणे वौरे गोष्टी स्वतःस व आपल्या शिक्षणासच नव्हे तर आपल्या शाळेस व परगांवच्या लोकांशी वागण्याचा प्रसंग आल्यास आपल्या गांवांसहि काळिमा फांसणाच्या आहेत याची जागृति प्रत्येक मुलाने ठेवावी; आणि परदेशीय लोकांशी संबंध आल्यास प्रत्येकावरील जबाबदारी तर योपेक्षांहि मोठी आहे; कारण त्या वेळीं अयोग्य वर्तन घडल्यास देशाची इम्रत जाण्याचा प्रसंग येतो. आपल्या देशासारखेच दुसरेहि देश आहेत, ते जसे आपल्यावर अवलंबून आहेत, तसे आपणाहि त्यांच्यावर अवलंबून आहोत. यासाठीं तरी त्यांच्याशीं समभावाने वागणे आपले कर्तव्य आहे ही भावना प्रत्येकास असावी— हेच दुसऱ्या शब्दांत सांगावयाचे म्हणजे जरूर तेव्हां आंतरराष्ट्रीय दृष्टीने विचार करण्याचे सामर्थ्य ( The power of thinking internationally ) प्रत्येक व्यक्तीस आले पाहिजे. हा परिणाम घडवून आणण्याचे कांमीं शाळेला पुण्यकल्प आणण्याचा अवलंब करतां येणे शक्य आहे. भूगोलासारखा विषय शिकविणारास ही दृष्टि अवश्य असावी. भूगोल शिकणे म्हणजे पुण्यकलांस माहीत नसतील अशा गोष्टींचा डोक्यांत भरणा करून घेणे नव्हे.

तर यांत्रिक सुशारणांच्या योगे आसपासचे देश आपणांस आपल्या शेजाच्या-सारखे जवळचे झाले असतांना, हे आपले शेजारी कोण आहेत, त्यांची राहणी, चालीरीति कशा आहेत, प्रत्येक देश इतर देशावर कसा ! अवलंबून आहे वैगेरे गोष्टी जाणून घेऊन, परस्परांबद्दल प्रेमभाव बाळगाऱ्यास शिकिंगे हें होय. इतर लोकांच्या जीवनासंबंधी याहूनहि अधिक माहिती मिळविष्याचे कार्मी परभाषा शिकिण्याचाहि पुष्कळच उपयोग होईल. सहज आठवली म्हणून येथे आणखीहि एक गोष्ट सुचवावीशी वाटते. अर्थात् हा प्रयोग सर्वत अंमलांत आणणे शक्य नाही; पण अमेरिकन शिक्षण-शास्त्रज्ञ थॉर्नडाइक् म्हणतो त्याप्रमाणे प्रत्येक वर्गात जर निरनिराळ्या जातींची, धर्मांची व दर्जांची मुळे आणतां आलीं तर भेदभाव नष्ट करण्याच्या आणि सर्व समाजांचे हित व प्रगति घडवून आणण्याचे महत्त्व पटण्याच्या कार्मी त्याचा फार मोठा उपयोग निःसंशय होईल.

जातां जातां शिक्षण आणि नागरिक-नीति (Civics) याचदूल थोडेसे सांगतो. ज्या ज्या राष्ट्रांत लोकसत्ताक राज्यपद्धतीचा अवलंब केला जात आहे त्या त्या राष्ट्रांतील मुलांना आपल्या राष्ट्राच्या राज्यव्यवस्थेत पुढे कोणता ना कोणता तरी भाग घ्यावाच लागतो, याची शाळेने विस्मृति होऊं देतां कामा नये. डथ्यूयी (Dewey) आणि इतर अमेरिकन शिक्षणशास्त्रज्ञ नागरिक-नीतीस शिक्षणाचे एक प्रमुख अंग समजतात. हें नागरिकत्व मुलांच्या अंगीं बाणावै यासाठी लोकसत्ताक पद्धतीवर आधारलेल्या जीवनांतील निरनिराळ्या प्रसंगांचे पुष्कळसे अनुभव मुलांस मिळाले पाहिजेत. म्हणून शाळांत चालणाऱ्या निवडणुकी, शाळांतील मुलांनी आपल्यांतून बनवलेली पाल्यमेंट, डिबेटिंग सोसायटीज इत्यादि गोष्टींस कमी न लेखतां तर्शी काऱ्ये शक्य तितक्या चांगल्या तज्ज्ञेने व वस्तुस्थितीवरहुकूम करण्यास शाळेने मुलांस शिकविंगे जरूर आहे. इतिहास, भूगोल, अर्थशास्त्र, समाजशास्त्र, देशाचा राज्यकारभार व राज्य-व्यवस्था (Administration) हे विषय या दृष्टीने अत्यावश्यक आहेत.

उत्कृष्ट जीवन जगणे ही एक कला आहे. आणि शाळेतील शिक्षण म्हणजे पुढील सर्वांगीण जीवनाची पूर्वतयारी होय. इतर कलांचे शिक्षण घ्यावयाचे असलें म्हणजे त्या त्या कलांची अंगे असलेल्या कृति प्रत्यक्ष अभ्यासाच्या लागतात. मग या जीवनकलेचे शिक्षण घेतांनाहि तसेच करावयास नको काय ? म्हणून शाळेतील जीवन आणि तेथे करावीं लागणारीं काऱ्ये हीं

जर बाहेरील जगांतील जीवन आणि कायें यांदून भिन्न नसतील, तरच शालेय शिक्षण म्हणजे पुढील जीवनाची खरीखुरी पूर्व तयारी होईल. याकरितांच शाळेतील जीवन हे कृत्रिम किंवा अस्वाभाविक नसले पाहिजे, आणि त्यांत व बाहेरील जीवनांत विसंगति भासविण्याइतका फरक केव्हांहि नसावा.

परंतु मानवी आयुष्य हे अखंड बदलत राहणारे आहे. आतांची सुधारणा ही अनादिकालापासून आतांपर्यंत हल्लहळ पण सारखी होत आलेली आहे, आणि तिच्या प्रगतीचा शेवट कशांत होणार आहे हे मनुष्याच्या कल्यान-शक्तीच्या बाहेरचे आहे. आणि जग जसें बदलेल तसतसें शिक्षणाहि भिन्नभिन्न प्रकारचे आवें लागेल. म्हणून शाळा चालविण्याचे काम तज्ज्ञ व द्रष्टव्या लोकांच्याच हाती दिले पाहिजे; कारण तेच लोक आपल्या व्यवसायांतून डोके वर काढू शकतील, व परिस्थिरांत कोणकोणते बदल होऊं पाहत आहेत हे अजमावून त्यावर विचार करू शकतील. शिक्षणतज्ज्ञ माणूसच प्रचलित शिक्षण-पद्धतींत व्यंगे कोणती आहेत हे हुडकून काढून त्यांवर हड्डा चढवील, व त्यामुळे सध्यां होत असलेल्या अनर्थोपासून तिचे संरक्षण करील. आहेत त्या साधनांतून योग्य तीनि निवडून नवीन पद्धति आणि नवीन अवजारे शोधून काढण्याच्या विचारांत तोच डोके घालील आणि अशा तच्छेने शाळेचे वातावरण बदलून्या काळाला शक्य तो अनुरूप करण्याचा प्रयत्न करील. प्रव्यात आंग्ल लेखक ए.जी.वेल्स. म्हणतो, “The educator is the anticipator, the planner and the foundation-maker of the new and greater order of human life that arises now visibly amidst the decaying structures of the old.” तेव्हां राष्ट्रास अंतर्मुख दृष्टि करावयास लावून स्वतःमध्ये कोणकोणते दोष आहेत याचे अखंड निरीक्षण करीत रहावयास लावण्याला व जुनी झालेली ध्येये टाकून अनुरूप अशा नवीन ध्येयांचा अंगीकार करावयास लावण्याला शाळाच कारणीभूत झाली पाहिजे. शेवटी, प्रस्तुत लेखाच्या आरंभी दिलेल्या इंग्रजी उताऱ्याचा सारांश सांगावयाचा तर साच्या मानवजातीचा आजपर्यंतचा इतिहास, तिचे सध्यांचे स्वरूप आणि ती पुढे कशी असावी यासंबंधी तिच्या हिताची तळमळ असणाच्या द्रष्टव्यांना पडलेली व पडत असणारीं स्वरूप या सर्वांतील जें जें सारभूत, सर्वांगसुंदर व सर्वश्रेष्ठ असेल त्याचे शाळा हे प्रात्यक्षिक असले पाहिजे.

# विद्यार्थी व सैनिक शिक्षण

लेखकः—दत्तात्रय गोपाळ कर्वे

**प्र**चलित शिक्षणपद्धतीबद्दल सामान्यतः सर्वकाळीं असमाधान दिसून येते. साठ मंडळीस त्या वेळव्या प्रचलित पद्धतीबद्दल वाटणाऱ्या असमाधानाचेच फल होते. सध्यांहि सर्वे लोक शाळा-कॉलेजांस नांवे ठेवतांना आढळतात. हा प्रकार अगदीं स्वाभाविक आहे. कारण कोणतीहि शिक्षणपद्धति अगर संस्था चांगली अगर वाईट हैं ज्या दोन गोर्टींच्या सापेक्षाने ठरावयाचे असते त्या एकसारख्या बदलत असतात. बदलत्या परिस्थितीस शैक्षणिक जीवन जुळते करून घेण्याची समाजाची आकांक्षा टीकेच्या रूपाने प्रकट होत असते.

ह्या दोन मूलभूत गोर्टीपैकीं पहिली शैक्षणिक ध्येय ही होय. कोणत्या हेतूने शिक्षण दिले जात आहे, हें स्पष्ट होऊन त्या हेतूस सर्वमान्यता मिळाल्या-स्वेरीज शिक्षणाची परीक्षा करतां येणार नाहीं. पाश्चात्य अगर इंग्रजी किंवा पौर्वात्य अगर हिंदी संस्कृतीचा प्रसार करणे हें ध्येय असल्यास शिक्षण-पद्धतींत तें कितपत साध्य होते हें प्रथम पाहिले पाहिजे. निव्वळ एकाद्या विशिष्ट प्रकारच्या शास्त्रीय अगर सामाजिक ज्ञानाचा प्रसार करणे हें ध्येय असल्यास शिक्षणपद्धतीचा बरेवाईटपणा त्या धोरणानुसार ठरविला पाहिजे. परंतु देशामध्ये आपणांस अमुक एक प्रकारचा बदल घडवून आणावयाचा आहे व त्या कार्यास योग्य असे नागरिक तयार करणे जरूर आहे असें वाटल्यावरून शिक्षणास प्रारंभ झाला असल्यास ह्या राष्ट्रीय ध्येयानुसार शिक्षणाचे परीक्षण केले पाहिजे.

संघटित राष्ट्रीय पुनरुज्जीवनाचे एक साधन ह्या नात्याने न्यू इंग्लिश स्कूलची स्थापना झाल्याचे अधिकृतरीत्या वारंवार जाहीर करण्यांत आले आहे. बौद्धिक, सामाजिक, आर्थिक, राजकीय इत्यादि क्षेत्रांत गेल्या साठ वर्षीत जी प्रगति झाली आहे त्यावरून शिक्षणसंस्थांनी राष्ट्रीय

पुनरुज्जीवनाच्या कार्यास पुष्कळच मदत केल्याचें दिसून येईल. परंतु ह्या बाबतीत दोन दृष्टीनीं साधार टीका होत आहे. ज्ञाली ह्यापेक्षां अधिक मदत शैक्षणिक संस्थांकडून होण्यासारखी होती किंवा नाहीं, व राष्ट्रीय प्रगतीच्या कार्यानें आज जी पायरी गांठली आहे, त्यास अनुसरून शैक्षणिक ध्येयांत फरक करणे इष्ट आहे किंवा काय, ह्या दोन्ही प्रश्नांस जो निश्चयानें नकारात्मक उत्तर देण्यास तयार असेल त्यासच प्रचलित शिक्षणपद्धतीबद्दल निर्धारित राहतां येईल. अशा संतुष्ट जनांची संख्या फार असेल असें वाटत नाहीं.

शैक्षणिक ध्येयाबरोबरच शैक्षणिक पद्धतीचा अगर तंत्राचा विचार व्हाव-यास पाहिजे. शिक्षणाचें माध्यम, विद्यार्थीं व शिक्षक ह्यांचे परस्पर व आपसां-तील शिक्षणक्रमांतील निरनिराळ्या विषयांचे तौलनिक महत्त्व, बौद्धिक, शारी-रिक व नैतिक शिक्षणाचा क्रम, इत्यादि तात्त्विक महत्त्वाचे व त्यांस अनुसरून इतर अनेक प्रश्न आज सकाराण विचारले जात आहेत. ह्यापैकीं अनेकांचा प्रस्तुत ग्रंथांत व इतरत्र विचार होत आहेच. परंतु ध्येय व तंत्र त्यांच्या प्रचलित परिस्थितीस व भविष्यकालीन वाढीस सारख्याच प्रमाणांत लागू असणाऱ्या एका विषयाकडे सर्व समाजाचें लक्ष वेधणें अत्यंत आवश्यक आहे.

सार्वजनिक शिक्षणसंस्था एखाद्या विशिष्ट राजकीय पंथाच्या अगर सामाजिक वर्गाच्या मतप्रसारार्थ किंवा हितवर्धनार्थ चालणे सर्वस्वीं गैर आहे. जी संस्था सर्वांच्या साहाय्यानें सर्वांच्या हितार्थ चालविलेली आहे ती पक्ष व वर्ग-भेदातीतच असणे आवश्यक आहे. विशिष्ट मतें व विशिष्ट हितसंबंध बाजूला ठेवून सर्वराष्ट्रीय प्रगतीच्या कार्यास शैक्षणिक क्षेत्रापुरते साहाय्य करणे हेच शिक्षण-संस्थांचे कार्य होय. शिक्षणसंस्थांस असें कार्य करू देणे हें न्याय आहे, एवढेच नव्हे तर तसें करण्यांत सर्व पक्षांचे व वर्गांचेहि अंतिम हित आहे, ही गोष्ट त्यांनी उमगली पाहिजे. पक्षनिष्ठ राज्यकारभारास आपल्याकडे नुकतीच सुरुवात होत असल्यानें हा मुद्दा जोरानें पुढे मांडणे जरूर आहे.

राष्ट्रीय प्रगतीच्या सर्व अंगांस पोषक अशी कामगिरी शिक्षणसंस्थांकडून ब्हावयाची असल्यास विद्यार्थीमध्ये शिस्त व संघटित कार्याची हौस उत्पन्न होणे अत्यंत आवश्यक आहे, ही गोष्ट न्यू इंग्लिश स्कूलच्या संस्थापकांस पट-लेली होती. चिपलूणकर, टिळक, आगरकर अशा राष्ट्र-पुरुषांच्या सान्निध्यानें

व त्यांच्यानंतर त्यांनी स्थापन केलेल्या परंपरेने विद्यार्थ्यांमध्ये देशाभिमानाची ज्योत निर्माण होण्याची खात्री होती. परंतु देशाभिमानाच्या भावनेस काहींही विधायक स्वरूप ग्रास ब्हावयाचे असल्यास शिस्तीच्या नियमांनी एकवट झालेल्या संघटनेत आपापलीं नियुक्त कर्मे करण्यास विद्यार्थ्यांना शिकविणे जरूर होते.

न्यू इंग्लिश स्कूलमध्यें पुष्कळ वर्षांपूर्वी 'स्पेशल ड्रिल झासेस' म्हणून जे वर्ग चालविले होते ते निव्वळ शारीरिक शिक्षणाकरितां होते असे वाटत नाही. शारीरिक कार्यक्षमतेबरोबरच संघटित व शिस्तीच्या कार्यपद्धतीचे शिक्षण देण्याचा त्यांचा मुख्य हेतु होता. लष्करी तुकड्यांच्या बरोबरीने शिस्त व कार्यक्षमता व्यांचा त्यांत फैलाव झालेला होता. खन्या शिस्तीत वरिष्ठांच्या आज्ञेस कनिष्ठांनी चिनशर्त व तात्कालिक मान्यता घावयाची असते. शिस्तपालनाचा हा गुण ज्या राष्ट्रांत दिसून येत नाहीं त्याच्या कोणत्याहि अंगाची प्रगती होणे अशक्य आहे. बौद्धिक अगर शारीरिक शिक्षणाच्या इतर अंगांकडे जेवढे लक्ष दिले गेले तेवढेहि ह्या, म्हणजे शिस्त व संघटना, ह्या भागांकडे लक्ष दिले न गेल्याने राष्ट्रीय प्रगतीस पुष्कळच अडथळा आल्याचे आज सर्वत्र दिसून येत आहे.

न्यू इंग्लिश स्कूलमधील वरील उपक्रम बंद होण्यास त्या वेळच्या सरकारचे धोरण हे एक कारण असू शकेल. परंतु, गेल्या १८-२० वर्षांतहि ह्या बाबतीत त्या किंवा इतर सर्वमान्य शाळांतून जोराचा उपक्रम झाला नाहीं, ती एक मोठी उणीच समजलो पाहिजे. ह्या कामांत देशांत जी परिस्थिति उत्पन्न झाली आहे व ज्या चलवळी सुरु झाल्या आहेत त्यांचा अभ्यास केल्यास शैक्षणिक संस्थांनी विद्यार्थ्यांस संघटित व जोरदार जीवनास वाव न दिल्यानें त्यांच्या नैसर्गिक शक्तीचा विकास थांबविल्याचे दिसून येईल. पक्ष व जातिभेदातीत सामान्य ध्येयप्राप्त्यर्थ संघटित रीतीने व शिस्तीने काम करण्याचे धडे शाळा व कॉलेजे येथेच मिळू शकतील. ह्या बाबतीतील आपल्या कर्तव्याची जाणीच शिक्षणसंस्थांच्या चालकांत सध्यांपेक्षां अधिक होणे जरूर आहे. शिक्षण-संस्थांतच शिस्तीची घटना व त्यास अनुसरून शिक्षणक्रम सुरु झाल्यास अनेक महसूवाचे अंतर्गत व इतर प्रश्न शाळांच्या चालकांपुढून दूर होतील.

खर्चाची अडचण ह्या बाबतीत प्रमुख नाहीं. त्याचप्रमाणे अलीकडील सरकारी धोरणहि अशा उपक्रमास प्रतिकूल होण्याची भीति नाहीं. मुख्य अडचण म्हणजे शिक्षणाच्या ह्या अंगाची शिक्षणसंस्थांच्या चालकांकडून उपेक्षा झालेली आहे हीच होय. अशा तन्हेच्या 'सैनिक' शिक्षणाचा प्रत्यक्ष संबंध जोडलाच पाहिजे असें नाहीं. शैक्षणिक संघटनेच्या चौकटीतून तयार झालेला विद्यार्थी पुढे शिपाई अगर प्रचारक, व्यापारी अगर लेखक, वकील अगर शेतकी, कांहीहि झाल्यास त्याच्या स्वतःच्या व्यवसायांत व नागरिक ह्या नात्यानें त्यानें करावयाच्या कर्तव्यक्षेत्रांत त्या शिक्षणाचा उपयोग झाल्या-शिवाय राहणार नाहीं. कर्तव्याबद्दल भावनायुक्त व पराकोटीची निष्ठा असें, व तें कर्तव्य करण्यास उद्युक्त झालेल्या सहकाऱ्याबरोबर निःस्वार्थबुद्धीने झटत राहणे ह्या गोष्टी जरी प्रायः लष्करी महत्त्वाच्या समजात्या जात असल्या तरी कोणत्याहि उदयोन्मुख राष्ट्राच्या सर्वच अंगांत त्यांचा प्रसार झाल्यावेरीज त्या राष्ट्रास उन्नतीचे व स्वातंत्र्याचे शिखर गाठतां येणार नाहीं.

शिक्षणाधिकाऱ्यांच्या उपेक्षेप्रमाणे दुसरीहि एक अडचण शिक्षणसंस्थांमध्ये संघटनेचा प्रसार होण्यास प्रतिकूल ठरत आहे. शिस्तीचे आमच्या विद्यार्थ्यांस वावडे आहे असें नेहमीं म्हटले जातें. मला स्वतःला ही गोष्ट वहंरीं अमान्य आहे. शिस्तीचे मुलांत समाजास व शिक्षणाधिकाऱ्यांसच वावडे आहे असें म्हणाऱ्ये भाग पडतें. ज्याप्रमाणे अभ्यासाच्या विषयाचें शिक्षण द्यावयाचे असतें, त्याप्रमाणेच चांगल्या कामाकरितां सर्वसंमत झालेल्या नियमानुसार सर्वांनी एकत्र बांधले जाण्याच्या, म्हणजेच शिस्तीच्या व संघटनेच्या, विषयांचेहि शिक्षण दिले पाहिजे. विद्यार्थ्यांचे जन्मतःच चांगले व वाईट असे वर्ग असून दुसर्या वर्गांतील मुले बेशिस्त निघतात असें नाहीं. मूळ प्रवृत्ति कांहीहि अंसली तरी जो विषय शिकवलाच नाहीं तो येणार नाहीं. शिकवूनहि परिस्थिती-नुसार अगर मुलांच्या इतर कांहीं गुणावगुणांनी शिस्तीची पूर्ण वाढ कदाचित् होणार नाहीं. परंतु सध्यांप्रमाणे सर्व राष्ट्राच्या वाढीचे एक अंगच लुळे राहिले असेहि होणार नाहीं.

राष्ट्रीय प्रगति ही एत्वाद्या लढाईसारखी असून तिचीं अंगे हीं निरनिराळ्या रणक्षेत्रासारखीं आहेत. सर्व अंगांत शैयानें, एकजुटीने व विजयिण्यु इच्छाशक्तीने काम करणारे 'सैनिक' निर्माण करणे हैं शिक्षण-संस्थांचे कायं

होय. संस्थेतील सर्व विद्यार्थ्यांची संघटना करून त्यांस शिस्तीची कवाईत व खेळ शिकविण्यानें असे सर्वकार्यधुंधर सैनिक निर्माण होण्यास मदत होईल. राष्ट्रीय प्रगतींत लष्करी संघटना हा एक भाग आहे; त्यासहि सैनिक शिक्षणानें प्राथमिक स्वरूपाची मदत होईल. शिस्त, संघटना, खेळ, निशाणबाजी, कवाईत इत्यादिकांमुळे विद्यार्थ्यांमधील लष्करी गुणांचा अंकुर वाढीस लागेल व अशा विद्यार्थ्यांस उत्तेजन देऊन पुढे लष्करी शिक्षणसंस्थांत पाठवितां येईल. राष्ट्राच्या संरक्षणाबद्दल आस्था उत्पन्न करून तरुण पिढींतील लष्करी व्यवसायांकडे कल असलेल्या इसमास वेळेवरच योग्य दिशा दाखविणे हे सैनिक शिक्षणाचें एक अंग आहे. तें तर महत्त्वाचें आहेच, परंतु सैनिक शिक्षणाचें महत्त्व लष्करी अंगापुरतेच मर्यादित नसून तें राष्ट्रीय प्रगतीच्या सर्व अंगांस लागू आहे, हा मुद्दा विशद होणे जरूर आहे.

अशा तज्जेच्या संघटित शिक्षणाबद्दल शिक्षकांत उपेक्षा वृत्ति आहे हे कष्टूल करूनहि असें म्हटले पाहिजे कों पालक अगर सरकार यांसहि ह्या गोष्टीचें महत्त्व अजून पूर्णपणे पटावयाचें आहे. शिस्तीच्या व थोड्याबहुत खर्चाच्या बाबतींत पालक, सरकार व पुढाऱ्यांचा वर्ग ह्यांनी शिक्षणसंस्थांच्या चालकांशी पूर्ण सहकार्य केल्यास त्यास सध्यांहून पुष्कळच अधिक पद्धतशीरपणे कार्य करण्यास उत्तेजन येईल. निशाणबाजी, संरक्षणाच्या सर्व अंगांची प्रत्यक्ष माहिती व भैदानांतील छावण्यांची व्यवस्था इत्यादि बाबतींत प्रांतिक व मध्यवर्ती सरकारचें पूर्ण साहाय्य मिळाल्यास देशाच्या संरक्षणाच्या बाबतींत शिराई व अधिकारी ह्या दोहोंचाहि पुरवठा करण्याचें कार्य शिक्षणसंस्थांकडून समाधानकारक रीतीनें पार पडेल.

संघटित शारीरिक शिक्षणाबद्दल सध्यां सर्वत्र जागृत दिसत आहे. ह्याच वेळी लोक व सरकार ह्यांच्या सहकार्यानें ह्या संघटनेस शिस्तीच्या सैनिक शिक्षणाचें वळण मिळाल्यास देशाच्या लष्करी व इतर सर्व विधायक अंगांच्या वाढीस पुष्कळच मदत होईल. किंवद्दना अशा तज्जेचें वळण आतांच न मिळाल्यास राष्ट्रीय प्रगतीचा गाडा सध्यांसारखाच थवकत व अडखळत चालणार. हिंदुस्थानांतल्या व त्यांतल्या महाराष्ट्रांतल्या आगामी शिक्षण-युगांत ‘संघटित व सार्वत्रिक सैनिक शिक्षणाची वाढ’ ही पायरी गांठली जावी ह्या उद्देश्यानें सर्व शिक्षणतज्ज्ञांनी जोराची खंटपट करणे जरूर आहे.

# प्राथमिक शिक्षण—इतिहास व प्रगति

लेखक: —रामचंद्र शंकर दीक्षित

**प्रा**थमिक शिक्षणाचे रोप इंग्रजांचे राज्य हिंदुस्थानांत स्थापन झाल्यानंतर नव्या राज्यकर्त्यानींचे लावले अशांतली कांहीं बाब नाहीं. हें रोप फार पुरातनचे व मूळचे या देशाचेंचे आहे. फक्त नव्या राजवटींत त्याला पद्धतशीर स्वरूप देऊन त्या रोपाची काळजी वेण्याचे व वाढ करण्याचे प्रयत्न करण्यांत आले.

फार प्राचीन काळीं शिक्षणाचा प्रध वर्णव्यवस्थेनेच सोडविला होता. ब्राह्मण, क्षत्रिय व वैश्य यांनी शिक्लेच पाहिजे असा नियम असून त्याकरितां उपनयन हा संस्कार धर्मांत घातलेला होता. त्रैवर्णींकांच्या प्रत्येक मुलाला शिकण्यासाठीं गुरुगृहीं कांहीं काल रहावें लागे आणि तेथेच त्याचे कुवतीप्रमाणे व व्यवसायाप्रमाणे पुरें होत असे. त्यावेळीं शिक्षणाचे आजच्याप्रमाणे प्राथमिक, दुग्ध्यम व उच्च असे विभाग पाडलेले नव्हते. त्यामुळे प्राथमिक शिक्षणाची पद्धत आणि इयत्ता यांची अधिकार-युक्त माहिती मिळत नाहीं. रा. मुजुमदार यांनी आपल्या ‘प्राचीन हिंदुस्तानांतील शिक्षणाचा इतिहास’ यांत उल्लेखिलेल्या ललित विस्तार या ग्रंथावरून असें दिसतें कीं गौतमबुद्ध लिहिणे, वाचणे, हिंदू शिकण्याकरितां एका शाळेत जात असे. त्यावरून बुद्धाचे वेळी लेखन, वाचन,—गणना हीं शिकविष्याच्या शाळा होत्या असें दिसून येते. सारांश, पूर्वकाळीं गुरुगृहीं किंवा ठिकाटिकाण-च्या पाठशाळांतून प्राथमिक शिक्षणापासून उच्च शिक्षणापर्यंत सोय असे. शिवाय काशी, उज्ज्वी, पाटलीपुत्र, नालंद, तक्षशिला या ठिकाणांचीं विद्यापीठे प्रसिद्ध होतीं. ह्या संस्थाना राजे किंवा धनिक लोक उदारपणानें देणग्या देत किंवा— जमिनीहि तोडून देत. परंतु त्या वेळच्या राजांनी ह्या पाठशाळांना अगर विद्यापीठांना कितीहि मोठी मदत दिली तरी ते त्यांच्या अंतर्गत व्यवस्थेत किंवा शिक्षणक्रमांत केव्हांहि हात घालीत नसत.

मुसल्मान राजेसुद्दां विद्येचे भोक्ते असल्यामुळे तेहि माशीदीस जोडून असलेल्या मद्रासांना ( पाठशालांना ) मदत करीत. मात्र त्यांचें लक्ष कुराणाचें शिक्षण, आरबी व फारसी भाषांचें अध्ययन आणि गणित इत्यादि शाळें यांजकडेच विशेष असे. अकबरासारखे उदारमतवादी बादशहा वगळल्यास घाकीच्या मुसल्मान राजांचें लक्ष हिंदूंच्या पाठशालांकडे व विद्यापीठांकडे कमीच असे. त्या वेळचे हिंदु राजेच त्या संस्थांना शक्य ती मदत करीत. मुसल्मानांचे राजवटींत प्राथमिक शिक्षणाच्या साधारण मोळ्या गांवीं गांवठी शाळाहि होत्या.

मराव्यांच्या अमदार्नांत सरदार, इनामदार, मुत्सद्दी व प्रतिष्ठित लोक आपल्या मुलांच्या प्राथमिक अगर व्यावहारिक शिक्षणाकरितां घरी शिक्षक ठेवीत. गांवांतील इतर ब्राह्मण, मराठे, वाणी उदमी यांचीं मुळे गांवठी पंतोजीच्या शाळेत जात. या शाळांतून विशेष भर अक्षर, उजळणी, हिशेब, जमाखर्च, बखरी वाचणे, स्तोत्रे व कविता पाठ म्हणणे यावरच असे. या मुलांचे इतर शिक्षण ज्याच्या त्याच्या धंद्याप्रमाणे वडिलांजवळ अथवा अन्यत्र आप-आपल्या धंद्यांत उभेदवारी करूनच होई. मग तो धंदा लष्करी पेशाचा असो कीं कारकुनीचा असो अगर इतर कोणताहि असो. मात्र त्या वेळीं गांवठी शाळांचा फायदा मिळत नसे. ब्राह्मण, मराठे, वाणी, उदमी वैरैरे पांढर-पेशांच्या मुलांच्याच शिक्षणाची सोय त्यांतून होई. कुण्डी, मजूर व इतर धंदेवाले लोक, या लोकांचीं मुळे साहजिकच साधारणपणे निरक्षर रहात व तीं आपल्या वडिलांजवळ फक्त आपापला धंदा शिकत. पूर्वीच्या व हलींच्या शाळांमधील फरक हाच कीं, पूर्वी फक्त पांढरपेशांचीं मुळे साक्षर होत. हलींच्या शाळांतून सर्वोंस सारखी वागणूक मिळते.

मराक्यांचे राज्य जाऊन इंग्रजी राज्य सुरु झाल्यावर शिक्षणाची स्थिति सामान्यतः वरीलप्रमाणेच होती. ईस्ट इंडिया कंपनी ही मूळ व्यापार करण्यासाठी स्थापन झालेली. पैसा मिळविष्याकरितां स्थापन झालेल्या कंपनीने आपल्या प्रजेच्या प्रगतीकडे लक्ष कां घावें? अर्थात् तिच्या अधिकाच्यांनी शिक्षणासारख्या बाबीकडे दुर्लक्ष केले यांत नवल नवल नाहीं. कंपनीच्या कांहीं चांगल्या अधिकाच्यांनी शिक्षणाचे बाबतीत व्यक्तिशः जबाबदारीवर थोडेसे प्रयत्न केले. उदाहरणार्थ, वॉरन हेस्टिंग्जने

कलकत्त्यास आरबी व फारशी भाषा शिकण्याकरितां एक मद्रासा स्थापन केली. काशीचा रेसिडेन्ट डंकन याने एक संस्कृत पाठशाळा स्थापिली आणि पेशवाई नष्ट ज्ञाल्यावर एलफिन्स्टनने पेशव्यांच्या दक्षिणेच्या पैशांतून पुण्यास एक संस्कृत कॅलेज उघडले. पण हे सर्व प्रयत्न फारच तुटपुंज्या स्वरूपाचे व लोकांना खूब ठेवण्यासाठी केले गेले. मात्र इंग्लिश राज्य प्रांतोप्रांतीं पसरू लागल्यावर धर्म-प्रसाराकरितां ज्या ज्या मिशनरी मंडळींनी देशाचे निरनिराळे भाग व्यापले त्यांनी मात्र देशी भाषांतून शिक्षण देण्याकरितां जागोजाग शाळा स्थापन केल्या. त्या वेळच्या स्थानिक गांवठी शाळांतून सृष्ट्य हिंदूनाच फक्त प्रवेश मिळत असे. ह्या मिशनरी शाळांतून खालब्या वर्गांच्या मुलांच्या शिक्षणाची सोय साहजिकच झाली. मिशनच्यांच्या प्रयत्नांबरोबर राजा रामभोहन रायांसारख्या त्या काळच्या उदारधी हिंदी पुढाच्यांनांहि शिक्षण-क्षेत्रात प्रयत्न केले. सन १७७३ चा रेम्युलेटिंग अंकट ज्ञाल्यानंतर कंपनीची सनद दर वीस वर्षीनी वाढविण्याकरितां ब्रिटिश पालमेटपुढे विचारासाठी यावी लागे. १७९३ सालीं या सनदेची मुदत वाढविण्याचे वेळीं चार्ल्स ग्रेट व बुइलबरफोर्स यांसारख्या प्रजाहितदक्ष व कनवाळू सभासदांनी हिंदी प्रेजेस शिक्षण देणे हे कंपनीचे कर्तव्य आहे याची जाणीव पालमेटास करून देण्याचे फार प्रयत्न केले पण ते फुकट गेले. पुन्हा सन १८१३ सालीं सनदेची मुदत वीस वर्षीनी वाढविण्याचा प्रश्न पालमेटपुढे आला, त्या वेळीं मात्र या सभासदांच्या प्रयत्नांना यश येऊन प्रेजेस शिक्षण देणे हे राज्यकर्त्यांचे कर्तव्य आहे असें ठरले. आणि हिंदी लोकांच्या शिक्षणाकरितां दरसाल एक लक्ष रुपये खर्च करण्याचा अधिकार गव्हर्नर जनरलला देण्यांत आला. अशा रीतीने सार्वजनिक महसुलावर शिक्षणाचा हक्काने वांद्य आहे हे तत्त्व पहिल्यानेंच प्रस्थापित झाले. हे नवे कलम सनदेत घातले गेल्यावर कंपनीने हिंदुस्थानांतील आपल्या अधिकाऱ्यांस शिक्षणाचे बाबतींत जरूर ती तजवीज करण्याचे हुक्म सोडले. लागलीच निरनिराळ्या प्रांतांमधून प्रेजेव्या शिक्षणविषयक गरजांची चौकशी सुरु झाली. यांतच ८-१० वर्षे गेली. १८२५ मध्ये अशा गणतींत मुंबई प्रांतात ( अर्थात् सिंध सोङ्न ) जवळ जवळ १८५० गांवठी शाळा असल्याचे आढळून आले. याच सुमारास मुख्य तीन प्रांतात अधिकृत शिक्षण-मंडळे स्थापिले गेली. मुंबई इलाख्यांतील बोर्डस ‘दि नेटिव्ह स्कूल बुक अॅन्ड स्कूल सोसायटी’ हे नांव होणे. ह्याचे पहिले

अध्यक्ष मौंट स्टुअर्ट एलफिन्स्टन साहेब हे होते. ह्याच मंडळाचें पुढे रूपांतर होऊन १८४० मध्ये 'बोर्ड ऑफ एज्युकेशन'ची स्थापना आपल्या इलाख्यांत झाली. दोन हजार वस्तीच्या गांवांच्या लोकांनी शिक्षकांचा अर्धा पगार व शाळेला जागा आणि पुस्तके देण्याचे कष्टलू केले तर हे बोर्ड त्या गांवां शाळा उघडी. या शाळांच्या देखरेखीकरितां तीन इन्स्प्रेक्टर्स व जिल्ह्याकरितां विजिटर्स नेमले गेले. बंगाल्यांतील मंडळाचें नांव 'जनरल कमिटी ऑफ पब्लिक इन्स्ट्रक्शन' असे होते व मद्रास इलाख्यांत 'बोर्ड ऑफ पब्लिक इन्स्ट्रक्शन' होते. सन १८३३ मध्ये कंपनीच्या सनदेची मुदत वाढविण्याचा प्रश्न पाल्मेटपुढे आला तेव्हां शिक्षणावर पूर्वीपेक्षां जास्त लक्ष द्यावे असे ठरले आणि कलकत्त्यास मुख्य 'बोर्ड ऑफ पब्लिक इन्स्ट्रक्शन'ची स्थापना होऊन या बोर्डाचे पहिले चेअरमन लॉड मेकॉले हे झाले. त्यांचा पौर्वात्य शिक्षण व पाश्चात्य शिक्षण यांजवरचा खलिता प्रसिद्ध आहे. त्यासंबंधी लिहिण्याचे हे स्थळ नाही. या खलित्याचा परिणाम म्हणून इंग्रजी ही कोट कचेन्यांची भाषा झाली. इंग्रजी भाषेचे ज्ञान हे सरकारी नोकरींत प्रवेशाचे साधन झाले आणि ती भाषा ही उच्च शिक्षणाचे माध्यम असावे असे ठरले. आतांपर्यंत सार्वजनिक शिक्षणाकरितां देण्यांत येणारा पैसा थोडा असल्यामुळे प्राथमिक व देशभाषांच्या शिक्षणाची प्रगति फारशी झालीच नव्हती. मेकॉलेच्या खलित्यानंतर तर त्या पैशाचा बराच भाग इंग्रजी शिक्षणावर खर्च होऊ लागल्यामुळे प्राथमिक शिक्षणाची गळचेपीच झाली असे म्हटले तरी चालेल.

यानंतर शिक्षणकार्यात बराच बदल घडून आणण्याचे कार्य १८५४ च्या सर चार्ल्स वूड यांचे खलित्याने केले. ईस्ट इंडिया कंपनीस दिलेल्या सनदेची मुदत वाढविण्याचे काम जेव्हां पाल्मेटपुढे १८५३ मध्ये आले तेव्हां हिंदु-स्थानांतील शिक्षणाबाबतची अर्थात् चर्चा होऊन त्या वेळी असे दिसून आले की, प्रत्येक प्रांतांतील एज्युकेशन बोर्डाचे धोरणांत फरक आहे. कांहीं प्रांतांचे पाऊल पुढे, तर कांहींत प्रगति कमी प्रमाणावर. कोठे इंग्रजी शिक्षणावर जोर देऊन देशी भाषांची व प्राथमिक शिक्षणाची हेलसांड केलेली तर कोठे गांवठी शाळांना उत्तेजन देऊन जनतेंत शिक्षणाची थोडी फार प्रगति झालेली अशी स्थिती आढळून आली. म्हणून सर्व देशांत एकच धोरण ठेवण्याच्या हेतूने पाल्मेटने या प्रश्नाची चौकशी करण्यास सांगितले. तेव्हां कंपनीच्या बोर्ड ऑफ

केटोलचे त्या वेळचे वर उल्लेखिलेले अध्यक्ष सर चार्ल्स वूड यांनी चौकशी करून शिक्षणविषयक आपल्या धोरणाचा आपला खलिता १८५४ मध्ये प्रसिद्ध केला. त्यांत मेकॉलेसाहेबांच्या धोरणावर प्रतिकूल टीका करून तें त्याज्य ठरविण्यांत आले; आणि हंग्री शिक्षणाच्योबर देशी भाषांची वाढ व प्राथमिक शिक्षणांत सुधारणा करण्याकडे प्रांतिक सरकारांचे लक्ष वेधले. प्रत्येक प्रांतांत विश्वविद्यालय स्थापणे, स्वतंत्र शाळाखातां निर्माण करून त्यावर जबाबदार अधिकारी नेमणे, प्राथमिक, माध्यमिक व उच्च शिक्षण अशी शिक्षण-क्षेत्रांत सुसूत्र पद्धत निर्माण करणे, शिक्षक तयार करण्याकरितां ट्रेनिंग कॉलेजे काढणे, आणि प्रांतोप्रांती प्राथमिक शिक्षणाची वाढ करण्याकरितां देशभाषांच्या शाळा जास्त उघडणे या गोष्टीवर त्या खलित्यांत जेर दिला होता. येथून पुढे सर्व प्रांतांत शिक्षणाचे कार्य या खलित्याचे धोरणाचरहुकूम चालू झाले. १८५४ सालच्या अहवालांत मुंबई प्रांतांत (सिंध प्रांत सोहऱ) २६०० प्राथमिक शाळा असून त्यांत ८४५४५ मुळे शिकत होतीं. या शाळांत बिनमदतीच्या गांवठी शाळा २४०३ होत्या.

मुंबई प्रांतांत सरकारी शाळाखाते स्थापन केल्यावर सरकारी प्राथमिक शाळा उघडण्यावरच भर दिला गेला. चंगाल व मद्रास इलाख्यांत गांवठी शाळांना उत्तेजन देण्याचे धोरण स्वीकारले गेले. पूर्वी शिक्षकांच्या वगाराच्या निम्याइतकी मदत व शाळेस जागा गांवकरी यांनी दिल्यास त्या गांवीं शाळा उघडण्यांत येत. हा पैसा वसूल करणे पुढे पुढे कठीण होत गेले. म्हणून १८६३ मध्ये सरकारी जमीनमहसुलावर रुपयास एक आणाप्रमाणे लोकला फंड वसूल करण्याचे मुंबई सरकारने ठरविले व त्यांतील तिसरा हिस्सा ज्या त्या तालुक्यांतील वसुलाच्या मानाने त्या त्या तालुक्यांत प्राथमिक शाळांवर खर्च करावा असे ठरले. या रकमेत प्रांतिक सरकार आपल्या उत्पन्नांतून भर घालीत असे. याच कालखंडांत प्राथमिक शिक्षक तयार करण्याकरितां अध्यापन-शाळा काढल्या गेल्या. सन १८८२ मध्ये मुंबई प्रांतांत (सिंध धरून) ५३३८ शाळा असून त्यांत ३,३२,६८८ मुळे शिकत होतीं. यांतच १३८१ बिनमदतीच्या गांवठी शाळांचा समावेश होतो. १८५७ पूर्वी दर वीस वर्षांनी कंपनीच्या सनदेची मुदत वाढविण्याचे निमित्तानें हिंदुस्थानांतील कंपनीचे कारभारासंबंधी पार्लमेंटमध्ये चर्चा होत असे. १८५८ मध्ये कंपनी सरकार

नामशेष ज्ञात्यावर विशेष कारणांशिवाय अशी चर्चा होणेच थांबले. तेव्हां १८५४ पासून शिक्षणाचें कार्य कसें काय झाले आहे व त्यांत प्रगति कशी करावी याबद्दल सविस्तर चौकशी करण्याकरतां १८८२ मध्ये हिंदुस्थान सरकारने डॉ. हंटर यांचे अध्यक्षतेखालीं एक कमिशन नेमले. त्या कमिशनला प्राथमिक शिक्षणाचाबत विस्ताराने शिफारसी करावयास सांगितले होते. आजपर्यंतची प्राथमिक शिक्षणाची प्रगति समाधानकारक नाहीं व यापुढे त्या क्षेत्रांत जास्त प्रयत्न झाले पाहिजेत, मागासलेल्या वर्गांच्या शिक्षणाकडे जास्त लक्ष दिले पाहिजे आणि स्थानिक प्रयत्न जास्त नेटाने होण्याकरतां नुकत्याच स्थापन झालेल्या म्युनिसिपालिट्या व लोकल बोर्ड या स्थानिक संस्थांचे ताब्यांत प्राथमिक शिक्षण द्यावें अशा या कमिटीच्या मुख्य शिफारसी होत्या.

प्राथमिक शिक्षणाकडे जास्त लक्ष द्यावें असा जरी प्रांतिक सरकारांना हंटर कमिशनने सल्ला दिला तरी यापुढील २५-३० वर्षांत त्याचें पाऊल लोकांच्या अपेक्षेप्रमाणे द्रुतगतीने पडलेले दिसत नाहीं. स्थानिक स्वराज्य संस्थांचे ताब्यांत प्राथमिक शिक्षण द्यावें अशी हंटर कमिटीची शिफारस होती, तरी तो ताबा नांवाचाच होता. ग्रामीण क्षेत्रांतील शाळांना जरी लोकल बोर्ड शाळा असें नामाभिधान होते तरी त्या शाळांची सर्व व्यवस्था सरकारी शाळा-खातेंच पहात असे. फक्त जिल्हा लोकल बोर्ड, शिक्षणविषयक अंदाजपत्रके मंजूर कीत; परंतु सर्व कारभार सरकारचे इन्स्पेक्टरचे पहात. ताबा बोर्डीचा पण कारभार शाळाखात्याचा अशी स्थिति होती. म्युनिसिपालिट्यांना थोडेवहुत स्वातंत्र्य असे. पण ट्रेन्ड मास्तर नेमणे, त्यांच्या बदल्या करणे, शाळांची तपासणी करणे हीं सर्व कामे सरकारचे इन्स्पेक्टरचे करीत. याशिवाय भांड्यांत तांदूळ केवळ पुरव्याचेच असत्यामुळे प्रगति होणे दुरापास्त होते. शिक्षणप्रसार व्हावा अशी लोकांची ओरड सुरु झाली. त्या ओरडीस, भारताचे खेरे सेवक व डेक्कन एज्युकेशन सोसायटीचे आजीव सभासद नामदार गोपाळ कृष्ण गोखले यांनी बऱ्या कौनिसलांत १९१० सालीं प्राथमिक शिक्षण सक्तीचे व मोफत करावें असा ठराव आणून व पुन्हा १९११ सालीं त्याबाबत चिल आणून, वाट फोडली. ठराव व चिल हीं दोन्ही सरकारच्या बाजूच्या बहुमतानें नापास झालीं. तरी पण याचा इष्ट परिणाम कांहीं अंशीं लवकरच झाला. १९११ चे शेवटी बादशहा पांचवे जॉर्ज यांच्या राज्यारोहणाचा दिल्लीस जो दरबार झाला

त्या दरवारांत हिंदुस्थानच्या तिजोरांतून दरसाल ५० लक्ष रुपये प्रांतिक सरकारांना शिक्षणाकरितां दिले जातील अशी चादशहांनीं घोषणा केली. १८८२ सालीं मुंबई प्रांतात प्राथमिक शाळांची संख्या ५,३३८ होती ती १९११-१२ सालीं घोषणेचे वेळी ८,३०३ (सिंध सोडून) झालेली होती. म्हणजे २९ वर्षांत फक्त ३००० च शाळा वाढलेल्या होत्या. या घोषणेचा परिणाम म्हणून पुढे दरसाल प्राथमिक शाळांची संख्या कांहां प्रमाणांत वाढविण्यांत आली. सन १९१४ ते १९१८ च्या युद्धामुळे या प्रगतीचे मान तोटके होते. तरी महायुद्धानंतर मॉटेग्यु-चेल्सफोर्ड सुधारणा अमलांत आल्या त्या वर्षी मुंबई इलाख्यांत (सिंध सोडून) प्राथमिक शाळांची संख्या १०,०४६ व त्यांतील मुलांची संख्या ६,४५,३१४ झाली. म्हणजे १० वर्षांत १७४३ शाळा वाढल्या. त्याचे मागील ३० वर्षांच्या कासवाच्या गतीच्या मानानें ही प्रगति साधारण समाधानकारकच म्हटली पाहिजे.

मुंबई प्रांतात या नव्या सुधारणांमुळे प्रांतिक कौन्सिले स्थापन झाल्यावर पहिले शिक्षणमंत्रि ना. डॉक्टर परांजेपे यांचे प्रयत्नानें प्राथमिक शिक्षणाचा कायदा १९२३ सालीं पास झाला. त्यापूर्वी त्यांनी प्राथमिक शिक्षण मोफत व सर्कीचे करण्याबद्दल चौकशी करून शिफारसी करण्याकरितां कै. ना. सर नारायणराव चंदावरकर यांचे अध्यक्षतेस्वाळीं एक कमिटी नेमली होती. त्या कमिटीच्या शिफारसींस धरून डॉ. परांजेपे यांचा कायदा होता. त्यापूर्वी १९१६ सालीं कै. नामदार विठ्ठलभाई पेटेल यांनीं प्रयत्न करून जुन्या कौन्सिलांत म्युनिसिपल हृदीपुरता सर्कीचे शिक्षणाचा कायदा पास करविला होता. परंतु त्याचा फायदा सांपत्तिक स्थितीचे अभावीं फारच थोड्या म्हणजे चार पांचच म्युनिसिपालिट्यांनीं घेतला. डॉ. परांजेपे यांचे कायद्यानें प्राथमिक शिक्षणाचा ताबा सर्वस्वीं स्थानिक स्वराज्य संस्थांकडे देण्यांत आला. शिक्षक नेमणे व काढणे, त्यांना पगारवाढ देणे, देस्वरेसीसाठीं सुपरवायझर<sup>\*</sup> नेमणे हे सर्व अधिकार स्थानिक स्वराज्य संस्थांकडे देण्यांत आले. शाळांचा कारभार पाहाण्यास व मुख्य देस्वरेव करण्यास ॲडमिनिस्ट्रेटिव ॲफिसरनी नेमणूक मात्र सरकारचे मंजुरीवर ठेवण्यांत आली. शाळांची तपासणी करणे व परीक्षा घेणे ह्यासंबंधीचे सर्व अधिकार व जबाबदारी स्थानिक संस्थांकडे सोपविण्यांत आली. या कायद्यानें सरकारनें आपलेकडे फक्त सल्ला देणे व मदतीची रक्कम ठरविण्याकरितां हिशेब तपासणे व स्थानिक संस्थांचे

तांत्र्यांत दिलेल्या जुन्या शिक्षकांचे हितसंबंध पहाऱे एवढ्याच बाबी ठेवल्या. स्थानिक संस्थांना प्राथमिक शिक्षणासंबंधी संगठ्या गोष्टी पाहणे शक्य नसल्यामुळे कायद्यानें मान्य केलेली स्कूल बोर्डे मुद्दाम प्राथमिक शिक्षणाचे व्यवस्थेकरितां स्थापण्यांत आलीं. या स्कूल बोर्डांचे समासद स्थानिक संस्थांनीच निवडावयाचे आहेत; फक्त जरुर तर विशिष्ट हितसंबंधासाठी ३-४ समासद सरकार-नियोजित असतात. स्थानिक संस्थांनी खर्चावर ताबा, सर्वसामान्य देखरेख ठेवावयाची व इतर सर्व कारभार स्कूल बोर्डांनी पहावयाचा असें कायद्यानें ठरविले गेले. म्युनिसिपालिट्यांना प्राथमिक शिक्षणावर होणाऱ्या वाजवी खर्चाच्या निम्याइतकी मदत व जित्हा बोर्डांना १९२३ पूर्वी देण्यांत येणाऱ्या सरकारी मदतीखेरीज नवीन होणाऱ्या वाजवी खर्चावर डॅ इतकी मदत देण्याकरितां सरकारनें आपल्याला कायद्यानें बांधून घेतले. मात्र शाळांच्या वाढीकरितां केलेल्या सर्व योजनांना सरकारची आगाऊ मंजुरी स्थानिक संस्थांनी घेणे जरूरीचे आहे असें ठरविण्यांत आले. १९२३ च्या कायद्याची आंखणी या मुख्य गोष्टीवर केलेली आहे.

हा कायदा १९२३ मध्ये मुंबई कौन्सिलांत पसार होऊन त्याला वरिष्ठ सरकारची मंजुरी १९२४ चे आरंभी मिळाली. या कायद्यानव्यें करावयाचे नियम १९२५ चे आरंभी मंजूर झाल्यावर त्या वर्षाच्या जून महिन्यापासून पुढे ज्या त्या स्थानिक संस्थांना प्राथमिक शिक्षणाचा ताबा शाळांवात्याकडून सुरूत करण्यांत आला. हा ताबा देण्याचे वेळी मुंबई प्रांतात ( सिंध वगळून ) ११,०७१ प्राथमिक शाळा असून त्यांतून ७,५८,५०७ मुळे शिकत होतीं.

या स्कूल बोर्डांची रचना कांहीं बाबतींत सदोष होती. जे प्रतिनिधी निवडून द्यावयाचे त्यांचे बाबतींत शैक्षणिक किंवा अनुभवाची लायकी ठेवलेले नव्हती. यामुळे शिक्षणावर हुक्मत चालविणाऱ्या बोर्डांत शिक्षणाचा काडी-इतकाहि गंध नसेलेले उमेदवार पैशाच्या किंवा अन्य वजनावर प्रतिनिधी म्हणून येऊ शकत. शिवाय जातिनिष्ठ तत्त्वावर प्रतिनिधित्व बोर्ड प्रमाणांत असल्यामुळे कांहीं प्रतिनिधी केवळ जातिविशिष्ट धोरणानेच निवडून येत. अशीं बोर्डे आपल्या अधिकाऱ्यांना कारभाराचीं सर्वसामान्य धोरणे व तर्चे घालून देण्याएवजीं जातिनिष्ठ अगर व्यक्तिनिष्ठ बाबींचाच पुरस्कार करू लागलीं यांत नवल नाही. नेमणुका करणे,

बढती देणे, बदल्या करणे, टैंडर मंजूर करणे, पुस्तके नेमणे वरैरे अधिकार हाती आल्यामुळे या बोर्डीची स्थिति श्रीमंतांनी घेतलेल्या गरीब कुठांतील दत्तक मुलासारखी झाली. अर्थात् वशिलेशाजी, आपला स्वार्थ साधणे वरैरे गोष्ठी घडू लागल्या. याचा परिणाम शाळांच्या कामावर होऊ लागला. जातवार भांडणे तर या बोर्डीवृन होतच, पण शिवाय आपापल्या हक्कांकरितां व गैरवाजवी अधिकार मिळविण्याकरतां मुख्य स्थानिक संस्था, स्कूल बोर्डे आणि अँडमिनिस्ट्रेटिव ऑफिसर यांमध्ये त्रिकोणी सामने होऊ लागले. कांहीं खर्च अनाटार्याहि होऊ लागला; म्हणून सरकारहि खर्चाच्या बाबींकडे जास्त कसून लक्ष देऊ लागले. प्राथमिक शिक्षणावर होणाऱ्या निम्या खर्चाचा बोजा म्युनिसिपालिट्यावर व नव्या होणाऱ्या खर्चाच्या ३ चा बोजा लेकल बोर्डीवर असल्यामुळे स्थानिक संस्था जादा पैसा उभारण्यास नाखूप असत. याच वेळी मुंबई सरकारची सांपत्तिक स्थिति कांहीं अंशीं खालावल्यामुळे आणि बोर्डे पैसा अनाटार्यां खर्च करतात या सबवीवर सरकारचे धोरणांत काटकसर डोकावू लागली. कांहीं म्युनिसिपालिट्यांनी व जिल्हा बोर्डींनी नवा पैसा उभारून शाळा वाढविण्याच्या व कांहीं टापूत शिक्षण सक्तीचे करण्याच्या योजना सरकारकडे पाठविल्या; परंतु सरकारचे वरील धोरणामुळे आणि स्कूल बोर्डीच्या नालायकीच्या सबवीवर त्यांतील बन्याच योजना सरकारने अमलांत आणण्यास संमति दिली नाहीं. स्थानिक संस्था सरकारवर टेपर ठेवीत व उलट सरकार स्थानिक संस्थांवर खापर फोडी. चंदावरकर कमिटीने १० वर्षांचा आराखडा आंखून त्या मुदतींत मुंबई इलाख्यांत प्राथमिक शिक्षण सक्तीचे कसे करतां येईल याचें दिग्दर्शन केले होतें; परंतु शिक्षणाचा ताचा स्थानिक संस्थांकडे सर्वस्वां जाऊन १२ वर्षांत फक्त तीन म्युनिसिपालिट्यांत आणि एका जिल्हाच्या कांहीं खेड्यांत शिक्षण सक्तीचे झाले व कांहीं प्रमाणांत शाळा वाढल्या. १९३७ मध्ये मुंबई प्रांतांत ( सिंध सोडून ) १२९०१ शाळा होत्या, आणि त्यांतून ११,४०,२९९ मुळे शिक्त होतीं. बारा वर्षांत १८३० च शाळा नव्या उघडणे व जवळजवळ ३॥ लक्ष मुळे वाढणे, ह्या गोष्ठी ज्या अवसानांत कायदा पसार झाला व त्या वेळी प्राथमिक शिक्षणाचे वाढीच्या ज्या भराच्या मारल्या होत्या त्याशीं विसंगत नाहीत काय? या कालखंडाचे आधीच्या ५ वर्षांत शाळांची वाढ १०३० ने झालेली होती. १९३७ सालीं प्रांतिक स्वायत्तता अमलांत येऊन लोकनियुक्त

प्रधानांकडे सर्व कारभार आला. लोकांचें सरकार आल्याबरोबर यश्चिणीची कांडी फिरली. कॅंग्रेस प्रधानमंडळानें राष्ट्र-संवर्धक व स्वेडेगांवच्या जनतेच्या उपयोगी ज्या गोष्टी हातीं घेतल्या त्यांत लोकशिक्षण ही बाब प्रामुख्यानें होती. कॅंग्रेसचा जनतेशीं निकटचा संबंध असल्यामुळे मंच्यांनी कोठें खुपते हें पाहून प्राथमिक शिक्षणाचे कारभारांत इष्ट सुधारणा घडवून आणण्यास सुरुवात केली. गांवठी शाळांना उत्तेजनादिले. १९३८-३९ मध्ये २३८९ नव्या गांवठी शाळा उघडण्यांत आल्या. १९३९ चे मार्चे असेवे प्राथमिक शाळांची संख्या हल्दीच्या मुंबई प्रांतांत १६,४३५ झाली व त्यांतून १३,२२,६६८ मुळे शिक्त होतीं. म्हणजे दोन वर्षांत ३५३४ शाळा जास्त उघडल्या गेल्या व मुलांची संख्या १,८२,३६९ नें वाढली. प्राथमिक शिक्षणाचा कायदा पास झाल्यावरच्ची १२ वर्षे व हीं २ वर्षे या मुदतीच्या प्रगतींत किती अंतर !

जनतेच्या कल्याणाची खरी कळकळ व सजिन्यावर पूर्ण ताबा यामुळे ही प्रगति होणे शक्य झाले. त्या आर्धीच्या मंच्यांना कळकळ होती पण त्यांची पैशावर हुक्मत नव्हती; देतील त्या तुकड्यावर त्यांना निभवावयाचे होतें.

कॅंग्रेस-मंच्यांनी स्कूल बोर्डाच्या रचनेतहि जरुर त्या सुधारणा केल्या. स्कूल बोर्डात निवडून येण्यास शैक्षणिक लायकीची अट ठेवली गेली; आणि थोडे अपवाद सोडून जातवार प्रतिनिधींच्या जागा कमी केल्या. यामुळे बोर्डाची लायकी आपोआप वाढली. शिवाय सर्व स्कूल बोर्डाना सल्ला देण्यासाठी एक मध्यवर्ती प्राथमिक शिक्षण-बोर्ड स्थापण्यांत आले. शाळांची तपासणी स्थानिक संस्थांकडून काढून सरकारी शाळाखात्याकडे दिली. यामुळे वशिलेचाजी बंद होऊन शिक्षक आपल्या वाजवी कामाकडे जास्त लक्ष देऊ लागले.

आजतागायत प्राथमिक शिक्षणाची वाढ मुंबई इलाख्यांत कसकशी झाली हें वर थोडक्यांत दिले आहे. वाढीचे प्रमाण व गति एकदम लक्षांत येण्यासाठी इंग्रजी राज्य स्थापन झाल्यापासूनच्या काळाचे कांहीं मुख्य टप्पे घेऊन त्या टप्प्यांच्या वर्षांचे आंकडे पुढे दिले आहेतः—

## प्राथमिक शिक्षणाची प्रगती

१०५

प्राथमिक शिक्षणाचे वैशिष्ट्य	वर्ष	मुंबई प्रांतील प्राथमिक शाळांतील संख्या	प्राथमिक शाळांचा संख्या	प्राथमिक शाळांतील मुलांचे संख्या	प्राथमिक शाळांतील मुलांचे लोकसंख्येशी देणकडा प्रमाण
बूडसाहेबांच्या स्वलिलानंतरचे वर्ष	१८८४-८५	२,६०० X	८४,६४६	३,३२,६८८	०.८
हंटर कमिशनचे वर्ष	१८८१-८२*	५,३३८	८४,६४६	३,३२,६८८	१.१
बाहदशाहा पांचवे जॉर्ज यांच्या दिल्ली यशेश्वर घोषणेचे वर्ष	१९११-१२	८,३०३	५,०७,२४२	५,०७,२४२	३.४
मॉटफँड सुधारणाचे वर्ष	१९११-२०	१०,०४६	६,४४,३१४	६,४४,३१४	४.३
शिक्षणाचा ताता चोडीकडे जाण्यापूर्वीचे वर्ष	१९२४-२५	११,०७१	७,६,६०७	७,६,६०७	४.८
प्रांतिक स्वायततेचे पूर्वीचे वर्ष	१९३६-३७	१२,९०१	११,४०,२९९	११,४०,२९९	६.६
१९३६ मार्चअपेक्षा	१९३६-३७	१४,४३१	१३,२२,६६८	१३,२२,६६८	७.४

\* ८१-८२ सेप्टेंबर कर्तुन सर्व आंकडे सिंध प्रांत सोडून बाकीच्या मुंबई इलाख्याचे आहेत.

× यांत २४०३ गांवठी बिनमहारीच्या शाळांचा समावेश केला आहे.

मागील तक्त्यावरून प्राथमिक शिक्षणाची नवीन प्रगति झालेली आढळून येईल; पण ती खरोखरच कौतुक करण्याजोगी, टिकाऊ, भरीव आणि परिणामकारक झाली आहे की कसें हें आतां पाहूं. प्राथमिक शाळांतून शिक्षणाचे वयाचीं मुळे लोकसंख्येच्या शैकडा १५ या प्रमाणांत असतात. म्हणजे अद्यापि प्रांतांतील निम्मीं मुळे प्राथमिक शिक्षणास आंचविलेलीं अशी राहिलीं आहेत. १८५९ सालीं प्राथमिक शिक्षण मिळत असेलीं मुळे जवळ जवळ शैकडा १ होतीं तीं आतां शैकडा ७-४ झालीं आहेत; म्हणजे शैकडा ६-५ मुळांस आवश्यक असें शिक्षण मिळण्याची तजवीज होण्यास ८५ वर्षांचा काळ लागला ! मात्र मुंगीच्या पावलानें जर पुढे यावयाचे असेल तर सर्व मुळे शाळेत येऊ शकतील इतक्या शाळा उघडण्यास आणखी इतका काळ लागेल ! जगांत सर्वांत सुधारलेल्या राष्ट्रांच्या कारभारास्वालीं आपण असतांना ही प्रगति कौतुकास्पद आहे असें कोण म्हणेल ?

वर दिसून येणारी प्रगति इतर कसोट्यांना उतरते कीं कसें तें पाहूं. ज्या मुळांचे शिक्षण मराठी चवथ्या इत्येपर्यंत होतें तो मुळगा खरोखरीचा साक्षर होऊन युस्तके वाचून आपल्या माहितींत उपयुक्त भर घालण्यास समर्थ होतो. चवथी-पूर्वीं शाळा सोडलेलीं मुळे शिकलेले विसरून जाऊन जवळ जवळ निरक्षरच राहतात असें प्रत्ययास आलेले आहे. निरनिराळ्या चांचण्या घेऊन असें दिसून अलेले आहे कीं शाळेत येणाऱ्या मुळपैकीं शैकडा ३५च मुळे चवथीपर्यंत जातात व टिकाऊ साक्षरता संपादन करतात, आणि वाकीचीं शैकडा ६५ मुळे त्या आधींच शाळा सोडतात व त्यांजवर होणारा खर्च फुकट जातो. म्हणजे प्राथमिक शिक्षणावर जर एक कोट रुपये खर्च होत असतील तर त्यांतील ६५ लाख रुपये समुद्रांत टाकून दिल्याप्रमाणेच होय. गतकाळीं प्राथमिक शिक्षणप्रसाराचे प्रयत्न झाले पण त्याबरोबरच संपादित साक्षरता टिकविण्याचे बाबतींत कांहींच झालेले आढळून येत नाही. फिरतीं वाचनाल्ये काढणे, जनतेस समजातील अशीं मोक्या टायपांत छापेलीं व सोप्या भाषेत लिहिलेलीं वर्तमानपत्रे लोकांस उपलब्ध करणे आणि बालवर्गीत दाखल झालेलीं सर्व मुळे मर्यांचे न कुचंबतां ४-५ वर्षे शाळेत राहतील असे इलाज करणे व गैरेसारख्या प्रयत्नांनीं हें करतां आले असतें आणि फुकट जाणारा पैसा सार्थकीं लागला असता. प्राथमिक शाळांतून खालच्या वर्गांत मुळांच्या कुचंबणेचे व तीं चवथी-

पर्यंत न शिकण्याचें कारण म्हणजे अध्यापनशास्त्रास पारखे असलेले बरेच शिक्षक त्या शाळांतून असतात होंहि आहे. हल्ळी आपल्या प्रांतांत सर्व प्रकारच्या प्राथमिक शाळांतून फक्त टैकडा ४५ च ट्रेन्ड शिक्षक आहेत. काँग्रेस शिक्षणमंच्यांनी हा दोष जाणून सर्व शिक्षक ट्रेंड करण्याचें धोरण यंदापासून घालून दिले आहे. ह्या योगानें गळती बरीच यांबेल.

वर प्राथमिक शाळांची व शिकण्याच्या मुलांची संख्येत वाढ कसकशी झाली, त्यांत गळती कशी होते व ती कशी थांबवितां येणे शक्य आहे याचें त्रोटक सिंहावलोकन केले; पण झालेली प्रगति ही भरीव व परिणामकारक आहे की नाहीं हें पहावयाचें उरले आहे. स्थलभावांचा ह्या गोष्टीचें फक्त दिग्दर्शन करतां येईल. कोणत्याहि शिक्षणाची कसोटी त्याच्या अभ्यासक्रमावरून होते. वास्तविक मुलांना जॅ शिक्षण यावयाचें त्याचा मुख्य उद्देश त्यांच्या शारीरिक, मानसिक व नैतिक शक्तीचा विकास करून त्यांचें जीवन सुखी व सुंदर करणे आणि त्यांना इतरांच्या उपयोगी पडणारे चांगले नागरिक तयार करणे हा होय. शिक्षणाचा उद्देश मुलांच्या डोक्यांत माहिती कोंबून त्यांची वारंवार परीक्षा घेणे हा नाही. निवळ पुस्तके वाचतां येणे हें काहीं शिक्षण नाहीं. मुलाला जीवनक्षम करण्यासाठी त्याला निरीक्षण, परीक्षण, प्रयोग इत्यादि साधनांचा उपयोग करण्यास शिकविले पाहिजे व तो श्रमविन्मुख होणार नाहीं ह्याची काळजी घेतली पाहिजे. प्राथमिक शाळांतील आजवरच्या अभ्यासक्रमाचा ह्या दृष्टीने विचार करतां तो केवळ पोशाकी होता असें म्हणावें लागतें. अगदीं पहिल्यानें खेडेगांवचा वेगळा व शहरी वेगळा असे दोन अभ्यासक्रम ‘मोडी इयत्ता’ व ‘बालबोध इयत्ता’ या नांवाखालीं प्रचलित होते. १९१० सार्ली खेडेगांवांकरितां वेगळाच अभ्यासक्रम आला. त्याविरुद्ध फार तकारी आल्यामुळे १९१७ पासून सर्व शाळांतून एकच अभ्यासक्रम ठेवला गेला. त्यांत हळूहळू चित्रकला, सृष्टिनिरीक्षण, हस्तव्यवसाय, शारीरिक शिक्षण यांची भर पडली. मुलांकडून पुष्कळशा बाबी करवून घेणे जरी आले तरी अभ्यासक्रम पोशाकीच राहिला. याचा परिणाम धदेवाइकांची मुळे आपआपल्या धंद्यापासून परावृत्त होऊ लागली. म्हणून प्रत्येक जिल्ह्यांतून काहीं शाळा शैतकीप्रधान शिक्षणाच्या (agricultural bias) उघडण्यांत आल्या; तरी पण शाळांतून बाहेर पडणाऱ्या मुलांची प्रवृत्ति कारकुनी पेशा पतकरण्याकडे च

होऊं लागली. त्यामुळे बेकारी वाढली. साहजिकच अशा अभ्यासक्रमाबद्दल सर्व देशांत जोराने विचार होऊं लागला. याचाच परिणाम म्हणून महात्मा गांधीची वर्धा-योजना २ वर्षांपूर्वी बाहेर पडली. आपल्याहि इलाख्यांत गुदस्तां याबद्दल कमिटी नेमून तिच्या सूचनांवर आधारलेला व्यवसायात्मक अभ्यासक्रम तयार करण्यांत येत आहे. त्याचा विशेष मूळेयोगांतून (Basic craft) शिक्षण देणे हा आहे. प्रयोगादाखल हल्दी ह्या शिक्षणक्रमाच्या ६० शाळा उघडल्या आहेत. शिक्षण हें प्रयोगाअंतीं ठरविण्यांत येणारे शाळा आहे. असे प्रयोग सरकारी कायम ठशांच्या शाळांवेक्षां स्वाजगी शाळांतून होण्यास वाव असतो. आपल्या इलाख्यांत प्राथमिक शिक्षणक्षेत्रांत आपल्या लोकांचे स्वाजगी प्रयत्न गेल्या शतकांत फारच थेडे झाले. डेक्कन एज्युकेशन सोसायटीने या बाबतीत पुण्यास या शतकाचे आरंभी प्राथमिक शिक्षणक्षेत्रांत पहिल्याने पाऊल टाकले. त्यांचे शाळेत झालेले प्रयत्न नांवाजण्यासारखे व अनुकरण्यासारखे आहेत. परंतु असे प्रयत्न खेडेगांवांतून मोठ्या प्रमाणावर मार्गेच झाले असते तर शिक्षणास वेगळी दिशा मार्गेच लागली असती. प्राचीन काळी हिंदुस्थानांत शिक्षणाचा जीवनाशीं मेळ ठेवलेला होता. श्रीकृष्ण-सारख्यास गुरु सांदीपनीच्या आश्रमांत काम करावे लागे. असो; आतां नवीन दृष्टि डोकावू लागून शिक्षण जीवनक्षम करण्याचे बरेच प्रयत्न होत आहेत, त्याचा योग्य तो परिणाम होईलच.

सारांश, प्राथमिक शिक्षण खेडोखेडींच नव्हे तर घरोघरीं पोंचविले पाहिजे व तें देतांना विद्यार्थी श्रमविन्मुख होऊन आपल्या व्यवसायास पारखा न होईल अशी दक्षता ठेविली पाहिजे. या दृष्टीने प्रांतिक स्वायत्तेत जारीने प्रयत्न झाले पाहिजेत. इंग्रजी राज्य स्थापन होऊन १२५ वर्षे झालीं तरी अजून देशांतील शैकडा ८५ लोक निरक्षर व डोळे असून आंधळे आहेत. त्यांना साक्षरतेची पढांट भेटून ज्ञानाचे किरण केबहां पाहावयास मिळणार? मोटारी व विमाने आल्यावर गेल्या ८५ वर्षांची बैलगाडीची गति आतां ठेवून काय उपयोग? निदान गेल्या दोन वर्षांतली गति जरी राखली तरी पुढील १५ वर्षांत शिकण्याजोग्या सर्व मुलंस साक्षरता संपादितां येऊन तीं आयुष्यांत कार्यक्षम होतील. तरी प्राथमिक शिक्षणासारख्या महत्त्वाच्या राष्ट्रसंवर्धक क्षेत्रांत जनतेने स्वार्थ-स्थाग करून जारीने लक्ष घालावयास नको काय?

# विद्यार्थी-जीवन

लेखकः— नरहर काशीनाथ घारपुरे

‘लहानपण देगा देवा’, किंवा ‘बाल्यर्णींचा काळ सुखाचा’ अशा प्रकारचे बोल प्रौढांच्या तोंडून पुष्कळ वेळां ऐकू येतात. प्रापंचिक व इतर मानाप-मानाची चिंता मनाला शिवत नसल्यामुळे त्या काळांत मन शुद्ध व सुप्रसन्न असतें. जगांतील नानाविध गोष्टींचे बेरवाईट अनुभव नित्य येत असल्यामुळे मनुष्यग्राणी त्यांतच रमून जातो. विद्यार्थिदैशेत बालकाला नित्य नव्या गोष्टी शिकावयास भिळतात. प्रसंगांचे नावीन्य व अनुभवांचे वैचित्र्य ह्या दृष्टीने विचार करतां विद्यार्थीजीवन हें जरी सुखावह वाटले, तरी पुढील जीवन-क्रमाचा विचार करू लागल्यास, हा काळ नुसता सुखाचा नसून अत्यंत महत्त्वाच्या अशा खडतर तपश्चर्येंचा आहे ही गोष्ट पटेल. विद्यार्थी-जीवन हा भावी जीवनाचा प्राया आहे.

आयुष्यांतील पहिली पांचसहा वर्षे बाल्यावस्थेतील निरुपद्रवी, सात्त्विक आनंदांत मातापितरांच्या प्रेमलळ कृपाछत्रास्वालीं घालविल्यावर शालेय विद्यार्थी-जीवनाला प्रारंभ होतो. कांहीं श्रीमंत आईबाप आपल्या मुलांना ‘किंडर गार्टेन’ पद्धतीनुसार चाललेल्या बालविकास-मंदिरांत शिक्षणाकरितां पाठवितात व अशा रीतीने ह्या बालकांना वयाच्या दुसऱ्या किंवा तिसऱ्या वर्षापासूनच शिक्षक व पालक ह्या दोघांच्याहि देखरेखीचा व अनुभवाचा फायदा भिळतो. परंतु सगळ्याच पालकांची सांपत्तिक स्थिति इतकी समाधानकारक नसल्यामुळे सगळ्याच बालकांना अशा प्रकारचे ‘बालविकास मंदिरां’तले शिक्षण मिळूं शकत नाही. ही गोष्ट जशी खरी आहे, त्याचप्रमाणे शाळेत असेपर्यंत तें बालक आईबापांच्या सहवासाला अंतररें हीहि गोष्ट लक्षांत घेण्यासारखी आहे. एक गोष्ट माल, खरी कीं बालक शाळेत जावयास लागल्यावर त्याच्या विद्यार्थी-जीवनांतील कार्यक्रमाला योग्य तें वळण लावण्याची जबाबदारी शिक्षक व पालक या दोघांवर पडते, ते त्याच्या जीवनांतील चंद्र-सूर्यच होत आणि म्हणून.

बालकाच्या अभ्युदयान्या दृष्टीने शिक्षक-पालक एकत्र येणे अत्यंत जरूर आहे. ह्याकरितांच शिक्षक-पालकसंघ असावेत असें अट्टाहासानें प्रतिपादिलें जातें.

आपल्याकडील विद्यार्थी-जीवनाचा काल स्थूलमानानें पुढीलग्रमाणे मांडतां येईल:—शाळेत प्रवेश मिळाल्यापासून मॅट्रिक परीक्षा पास होईपर्यंत साधारण-पणे एक तपाचा काल जातो. शिक्षणाचें माध्यम मातृभाषा केले तर हा काल दोन वर्षांनी तरी निदान कमी करतां येईल असें वाटतें. मॅट्रिक परीक्षेनंतर विद्यार्थी उच्च शिक्षणाकरितां कॉलेजांत जातो व तो शिक्षणक्रम पुरा झाल्यावर व वयाची पंचविशी उलटल्यावर संसारांत पडतो. साधारणपणे या ठिकाणी त्याचें विद्यार्थी-जीवन संपतें. कांहीं लोक असेहि सांपडतात कीं ते सर्व आयुष्य-भर कांहीं ना कांहीं तरी नवीन गोष्टी शिकत असतात व त्यांचे विद्यार्थी-जीवन अखंड चालू असतें. सर्वसाधारण लोकांसंबंधीं बोलावयाचें झाल्यास असें म्हणतां येईल, कीं वयाच्या पांचव्या वर्षी सुरुवात झालेले विद्यार्थी-जीवन वयाच्या पंचविसाव्या वर्षीं संपतें. अशा रीतीने वयाचीं वीस वर्षे विद्यार्थीदेशेत जातात. विद्यार्थी-जीवनाच्या सर्व आंगोपांगांचा यथातथ्य व सविस्तर विचार ह्या लहानशा लेखांत करतां येणे शक्य नसल्यामुळे मुख्य मुलांचा विचार करून बाकीच्यांचा नुसता नामनिर्देशच करावा लागेल. शिक्षण हें विद्यार्थी-जीवनाचें मुख्य अंग असल्यामुळे त्याची दिशा कशी असावी म्हणजे त्या विद्यार्थ्यांचे भावी आयुष्य सुरक्षावह होईल, हें पाहणे जरूरीचें आहे.

आपल्या भरतखंडांत शिक्षणाचा काल अंदाजे चारा वर्षांचा होता. आठव्या वर्षी व्रतबंध झाल्यावर बटूस गुरुच्या स्वाधीन करावयाचें व मग त्यानें एक तपापर्यंत विद्यार्जन करावयाचें. त्या वेळच्या गुरुशिष्यांचे संबंध जास्त जवळचे व जिहाळ्याचे होते. तरी पण विद्यार्थी-जीवन अधिक त्रासाचे असें एक खडतर व्रतच होतें; कारण गुरुला संतुष्ट करून त्याच्याजवळून विद्या साध्य करून घेणे म्हणजे फारच अवघड काम! सांदीपनि व श्रीकृष्ण या गुरुशिष्यांची कथा सर्वश्रुतच आहे. तेव्हां ही खडतर तपश्चयी मध्यम स्थिरीतील लोकांनाच करावी लागत नसून, श्रीमंतीच्या मुलांना सुद्धां गुरुच्या घरीं पुष्कळ वेळां राबावें लागे. ही कल्यनाच आधुनिक मनाल असद्य वाटेल. श्रीमंतींत वाढलेल्या श्रीकृष्णासारख्या बालकानें गुरु सांदीपर्नीच्या घरीं लाकडाच्या मोळ्या आणून

टाकाव्यात ही गोष्टच त्या वेळच्या शिक्षणक्रमांतील व विद्यार्थी-जीवनांतील रहस्य स्पष्ट करून सांगण्यास पुरेशी आहे. श्रीकृष्णाला मोळीविक्या ब्हावयाचें नव्हते ही गोष्ट अगदी उघड आहे; तरी पण पुढील आयुष्यांत तसलाच काय, पण त्याहूनहि एसादा दुर्धर प्रसंग आपल्यावर आला तरी त्याला तोंड देण्याची आपली तयारी पाहिजे हेंच ह्यांतील रहस्य आहे. शिक्षण हा पुढील आयुष्याचा पाया असल्यामुळे शिक्षणाची व जीवनाची सांगड घातली गेली पाहिजे आणि भावी आयुष्यांत कसलाहि प्रसंग आला तरी त्यांनून निभावून जाण्यास तो विद्यार्थी समर्थ झाला पाहिजे ही गोष्ट प्रासुख्यानें डोब्यांपुढे ठेवली जात असे.

त्या वेळची परीक्षापद्धति व शिक्षण देण्याची वेळहि याच अनुरोधानें ठरविलेली असे. आरोग्यदृष्ट्या व इतर पुष्कल दृष्ट्या बौद्धिक शिक्षणाकरितां सकाळची वेळ जास्त उपयुक्त असल्यामुळे तिचाच अवलंब केला जात असे. विद्यार्थ्यांच्या अंगीं वसत असलेल्या व्यक्तिगत गुणांचा पूर्ण विकास झाला पाहेंजे ह्याकडे दृष्टि देण्यांत येत असे. बौद्धिक शिक्षण त्या वेळच्या पद्धतीप्रमाणे थोडेसे एकाग्री असले तरी विद्यार्थींज्या शास्त्राचा अभ्यास करी तें शास्त्र तो पूर्णपणे अवगत करून घेण्याचा प्रयत्न करीत असे. शास्त्रावरील मुख्य ग्रंथ, उपग्रंथ, शीका, प्रतिशीका वैगैरे जेवढे कांहां उपलब्ध असेल तेवढ्या सर्वांचे तो परिशीलन करीत असे व कोणत्याहि परीक्षेत उत्तीर्ण होण्यास त्याला शंभरां-पैकीं शंभर गुण मिळवावे लागत व ह्यामुळेच त्या विप्रयाचा त्याचा अभ्यास पूर्ण होत असे. हल्दींच्या विद्यार्थ्यांस कांहां विषयांत शैकडा ३५ तर कांहांहां शैकडा ४० गुण मिळाले तरी तो पास होतो. तेव्हां अंदाजें अर्धे मार्क मिळवून परीक्षा पास होणारे विद्यार्थी अर्धवट म्हणायाचे कीं काय? परंतु पूर्वीची ती एकमार्गी रीत कांहां अंशीं बरी असली तरी हल्दींच्या शिक्षणपद्धतीनें विद्यार्थीं बहुश्रुत होऊन त्याच्या बुद्धीला विशालत्व प्राप्त होतें यांत शंका नाहीं. विद्यार्थ्यांनी पुष्कल विषय जरूर शिकावेत; परंतु त्यांपैकीं कोणत्या तरी एका विषयांत विशेष प्रावीण्य भिळविष्यावर जास्त कटाक्ष ठेवावा. विश्वविद्यालयांचा हल्दीं त्याच गोष्टीकडे रोख आहे ही समाधानाची गोष्ट आहे.

विद्यार्थ्यांनें विद्या हाच परमोच्च अर्थ असें समजून विद्या संपादन करणें हें आपले प्रथम पवित्र कर्तव्य मानले पाहिजे. हल्दींच्या विद्यार्थी-जीवनांतील कार्यक्रमांत पुष्कलच इतर गोष्टीना महत्त्व देण्यांत येऊन त्याकरितां पैसाहि

खंच करण्यांत येतो. इतर गोष्टी करूंच नयेत असें सांगावयाचें नसून विद्यार्जनाला प्राधान्य देण्यांत येऊन, त्याकरितां विशेष प्रयत्न व्हावेत.

पूर्वी मुलींना गृहशिक्षण घरांतच मातेच्या देखरेखीखालीं मिळत असे; परंतु मुलांच्याबोरोबरीने त्यांच्याच पद्धतीचें शिक्षण मुलीहि घेऊ लागल्यामुळे त्यांना जरूर तें गृहशिक्षणाहि देण्याची सोय शाळेत करण्याची पाळी आली आहे.

जर्मनीने मुलांना शारीरिक शिक्षण व शेतावर काम आणि मुलींना गृहशिक्षण जवळजवळ सतीचें केले आहे. ह्यांतील रहस्य म्हणजे शारीरिक श्रमाचीं कामे करण्यांत त्यांना कोणत्याहि प्रकारचा कभीपणा वाढू नये हें होय.

शिक्षण ही पुढील आयुष्याची पूर्वतयारी असल्यामुळे शिक्षणाचा व जीवनाचा संबंध अत्यंत जवळचा आहे व ज्या वेळीं हा अन्योन्य संबंध दुरावतो त्या वेळीं शिक्षणांत मुधारणा करणे भाग पडते. आज जवळजवळ ७०-८० वर्षे चालू असलेल्या शिक्षणपद्धतीने चरितार्थाचा प्रश्न सुट्ट होता; परंतु आतां ती गोष्ट होऊं शकत नाहीं, हें पटल्यामुळे शिक्षणक्रमांत बदल केला पाहिजे असें वाढू लागले व वर्धा-शिक्षण-योजना आंखण्यांत आली. देशांतील पुढाच्यांचीहि विशेष नजर शिक्षणक्रमावरच असते; कारण आपली विचारसरणी मान्य असलेले अनुयायी त्यांना निर्माण करावयाचे असतात. शिक्षणाने ज्याप्रमाणे विद्यार्थ्यांस स्वावलंबी बनविले पाहिजे त्याचप्रमाणे राष्ट्रीय वृत्तीहि त्यांच्या ठिकाणी बाणली पाहिजे.

“Life and Learning must be intimately connected. Schools should not distort, disturb or interrupt life but interpret and fulfil it.” ह्या गोष्टी डोळ्यांपुढे ठेविल्या म्हणजे शिक्षणक्रम कसा असावा व विद्यार्थी-जीवनाचें ध्येय काय असावे इत्यादि गोष्टी आपोआपच स्पष्ट होतील. जीवनांतील सगळ्या गोष्टी चांगल्या रीतीने करण्याची पात्रता तर मनुष्यांत यावयास पाहिजे असेल तर तो नुसता विद्यार्थी असून भागणार नाहीं तर वीर पुरुषाहि बनला पाहिजे. राष्ट्रसेवा हा उत्त्युच्च धर्म आहे; वैयक्तिक, कौटुंबिक, सामाजिक कर्तव्याबरोबर राष्ट्रीय कर्तव्य म्हणून कांही आहे व त्याकरितां वीरवृत्ति व स्वसंरक्षणाची पात्रता ह्या गोष्टीहि मनुष्यांत उतरणे जरूर आहे.

त्री-पुरुषांची निसर्गदत्त शारीरिक ठेवण व कर्तव्ये लक्षांत घेतलीं म्हणजे त्यांना एकाच प्रकारचे शिक्षण देणे कसें इष्ट नाहीं हें पेटेल. अपत्योत्पादन व

अपत्यसंगोपन ह्या दोन गोष्टींत तरी निदान स्थियांचाच मत्ता आहे. शिकलेल्या सर्वच स्थिया सार्वजनिक कार्यात पडतील हें संभवत नाहीं. म्हणून त्या सुगशिष्ठी व सुमाता कशा होतील ह्याच्यावर दृष्टि दिली पाहिजे. सर्वच अविवाहित राहुं शकत नाहींत. वैवाहिक जीवनांत पदार्पण केल्यास तें नांगल्या रीतीनें घालविण्याची योग्यता अंगीं आली पाहिजे. यद्यशिक्षण व शालेय शिक्षण हीं एकमेकांना पूरक झालीं पाहिजेत व त्या दृष्टीनें स्त्री-शिक्षणाची दिशा ठरविली पाहिजे.

चौकसबुद्धि, चपलाई, मनमोकळेपणा, धीटपणा, शिस्त, कष्टाची हौस, सौंदर्यभिश्चिनी नीटनेटकेपणी, वीरवृत्ति वैरे गुणसमुच्चयापैकीं विद्यार्थी-जीवनक्रमांत जितक्या गोष्टी मनुष्यास मिळवितां येतील तितक्या त्यानें मिळवाव्या. हल्दीच्या शिक्षणक्रमांत बच्याचशा गोष्टी नुसत्या परिक्षेकरितांच शिकविल्या जातात. मनुष्याची बुद्धि व कर्तृत्वशक्ति ह्यांचा जेणेकरून उत्तम समन्वय होईल व मनुष्य एक ब्यावहारिक वृत्तीचा, शिस्तीनें वागणारा, कर्तव्यगार व जबाबदार नागरिक बनेल अशा प्रकारची 'शिक्षणपद्धति' पाहिजे व त्याप्रमाणे विद्यार्थी-जीवनाला दिशा लागली पाहिजे.

राष्ट्रांतील शेंकडा ९५ लोक हे सर्वसाधारण बुद्धिमत्तेचे असतात; त्यांच्या आयुष्यांत विशेषशी घडामोड होत नाहीं, म्हणून त्यांना जरूर असलेले शिक्षण जितके स्वस्त, सोंपे, स्वावलंबी व अत्यावधींत मिळण्यासारखे असेल तितके चांगले. असाधारण बुद्धिमत्तेचे लोक केव्हांहि पुढे आल्याशिवाय राहणार नाहींत; तेव्हां त्यांना विशेषेकरून बौद्धिक शिक्षण मिळाल्यास फायदाच होईल. एक गोष्ट मात्र स्वरी कीं बुद्धीच्याच सर्वस्वीं आहारीं न जातां, आपल्या कार्याकरितां आपण तिला राबवली पाहिजे. तेव्हां सर्वसाधारण लोकांचे विद्यार्थी-जीवन अशा प्रकारे गेलें पाहिजे कीं तो विद्यार्थी वा ती विद्यार्थीनी आपल्या पुढील आयुष्यांत वैयक्तिक व राष्ट्रीय कर्तव्ये बजावण्यास लायक झाली पाहिजे.

विद्यार्थी-जीवन कशा प्रकारचे असावें म्हणजे विद्यार्थ्यास पुढे फायदा होईल ह्यासंबंधीची मुख्य कल्याना मांडून स्थूल मानानें विचार वर केला आहे.\*

\* शारीरिक, लक्षकी, धार्मिक, औद्योगिक वैरे निरनिराळ्या तन्हेचे शिक्षण किती, केव्हां व कसें यावें ह्या गोष्टी तपशीलाच्या आहेत. तसेच सहशिक्षण असावें कां नसावें ! अगोदर स्त्री-शिक्षणाचीच जेथें ओरड आहे

वाचनालये, प्रयोगशाळा वरैरे शिक्षणाच्या आधुनिक साधनांनी सुसज्ज असलेल्या शाळेत शिक्षण घेणारे हल्लीचे विद्यार्थी एका दृष्टीने दैववानच म्हटले पाहिजेत. मात्र मनुष्याचे ठिकाणी सुसावस्थेत असलेले गुण कार्यप्रवण करण्याकडे त्यांचा उपयोग झाला पाहिजे. ह्याकरितां खेडेगांवांतील विद्यार्थ्यांना कांहीं काल खेडेगांवांतील घालविण्याची संधि मिळाली पाहिजे. प्रवास केल्यानें किती तरी निरनिराळे अनुभव येतात.

विद्यार्थी-जीवनावर फक्त शाळेतील वातावरणाचा वरिणाम होतो असें नाहीं. देवालये, नाटक-गृहे, सिनेमा, रेडिओ, वर्तमानपत्रे, लोकप्रिय थिल्हर मासिके, चित्र-संग्रह, पदार्थ-संग्रहालये, स्काउटिंग, गर्ल्स गाइड्स, व्याख्याने वरैरे किती तरी गोर्ध्नीचा विद्यार्थ्याच्या मनावर बरा-वाईट परिणाम होत असतो. तेव्हां शाळेत ज्याप्रमाणे विद्यार्थ्यांचा नेता शिक्षक आहे, त्याचप्रमाणे शाळेबाहेरील वातावरणाचा वाईट परिणाम विद्यार्थ्यावर होऊं नये ह्याची काळजी त्याच्या पालकानें घेतली पाहिजे व समाजांतील बेजबाबदार व थिल्हर वातावरणाचा कोवळ्या बालकांवर अनिष्ट परिणाम होऊं नये म्हणून सरकारनेहि कांहीं निवैध घाटले पाहिजेत. अमुक एका वयापर्यंतच्या तरुण-तरुणींनी अमुक तन्हेचे बोल्पट पाहतां कामा नये अशा प्रकारचे बंधन जर्मनीसारख्या सुधारलेल्या देशांत व इतराहि देशांत सरकार घालतें; परंतु आमचा वाली कोण आहे? तेव्हां आमचे आम्हींच त्या उद्योगाला लागले पाहिजे.

### मागील पानावरून ]

तेथें सहशिक्षणासंबंधी विचार अत्यंत तातडीनें करावयास हवा काय? स्त्री-शिक्षणाची योग्य दिशा काय हें ठरविल्यावर हा प्रश्न आपोआपच सुटतो. तरी पण जै शिक्षण मुलामुलींना एकत्र देण्यासारखें आहे तें वयाच्या १३ वर्षीपर्यंत यावें. त्यानंतरचीं पांच वर्षे मुलींना मुलांबोबर एकत्र शिक्षण देण्यांत येऊं नये. अठारा वर्षीनंतर मुलीला स्वतःचीं जबाबदारी समजत असल्यामुळे कॉलेजांतील विश्वविद्यालयीन शिक्षण दोघांना एके ठिकाणी दिल्यास हरकत नाहीं. सूक्ष्म विचारांतीं वरील गोष्टी सहज पटतील.

# हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांच्या मर्यादा

लेखक:—गजानन श्री. खेर

## दोन पिढ्यांनंतरचा मॅट्रिक

**चाळीस** वर्षांपूर्वी मॅट्रिक झालेला विद्यार्थी आणि आज मॅट्रिक झालेला विद्यार्थी यांच्या परिस्थितीमध्ये किती जमीन-असानाचे अंतर आहे ! दोन पिढ्या गेल्या आणि त्या अवधींत शिक्षणाची व माणसांची किंमतहि बदलली. मॅट्रिक होण्याकरितां चाळीस वर्षांपूर्वी जे बौद्धिक श्रम पडत होते, त्यापेक्षां कांकणभर अधिकच श्रम आज मॅट्रिक होणाऱ्या तरुणाला करावे लागतात. जुन्या मॅट्रिक विद्यार्थ्यांपेक्षां आज मॅट्रिक झालेल्या विद्यार्थ्याला जगांतील ज्ञान निश्चितपणे अधिक आहे. मातृभाषा, भौतिकशास्त्रे, भूगोल, सामान्य ज्ञान इत्यादि क्षेत्रांत आजचा मॅट्रिक तरुण निःसंशय सरस आहे. खर्चांच्या दृष्टीने पाहिले तरी आजच्या मॅट्रिक विद्यार्थ्याला पूर्वीपेक्षां किती तरी अधिक खर्च करावा लागतो. फी, पुस्तके, परीक्षा-फी, राहणीचा खर्च इत्यादि अनेक मार्गांनी त्याला करावा लागणारा खर्च गेल्या दोन पिढ्यांच्या अवधीमध्ये पुष्कळच वाढलेला आहे. सारांश, बौद्धिक श्रम आणि द्रव्य या दृष्टीने आज मॅट्रिक होणाऱ्या तरुणाला अधिक भांडवल शिक्षणांत घालवै लागते.

परंतु त्या प्रमाणांत त्याची समाजांतील किंमत वाढलेली नाही. वाढलेली नाही एवढेंच नव्हे, तर विषम प्रमाणांत खाली घसरलेली आहे.

चाळीस वर्षांपूर्वी मॅट्रिक पास अथवा नापास झालेला तरुण सर्वांना हवा होता. सरकारी कचेच्या, रेल्वे, व्यापारी पेड्या, लभाचा बाजार इत्यादि सर्वत्र त्याची चलती होती. त्याच्या विद्युत्तेच्या लायकीपेक्षां अधिक वेतन देऊन नोकरी देण्याची समाजाची तयारी होती. हायस्कूलच्या तीन-चार यत्ता झालेल्या तरुणांनाहि अनेक ठिकाणी मागणी होती. साध्यासुध्या कारकुनी

## ११६ हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांच्या मर्यादा

कामाला तर त्याची विद्वत्ता जरुरीपेक्षां अधिकच समजली जात असे. उच्च शिक्षणाच्या अनेक क्षेत्रांत त्याला सरकारी शिष्यवृत्त्या देऊन शिक्षण देण्याची तयारी होती. मेडिकल स्कूल, एंजिनियरिंग कोर्स इत्यादि अभ्यासक्रमाकडे विद्यार्थ्यांनी जावे म्हणून त्यांना सरकार आपल्या पदरच्या शिष्यवृत्त्या देऊन “या-न्या” असे म्हणत होते. मॅट्रिक होण्यापूर्वी एकदोन वर्षे विद्यार्थ्यांना अशा अभ्यासक्रमांत प्रवेश मिळत असे.

परंतु आज या प्रत्येक ठिकाणी मॅट्रिक तरुणाला फारशी किंमत राहिलेली नाही. सरकारी कचेच्या व व्यापारी पेढ्या इत्यादि क्षेत्रांत अगदीं मर्यादित उमेदवारांशिवाय बहुसंख्य तरुणांना नकार मिळतो. ज्यांची लायकी-वशिल-दैव इत्यादि कारणांनी वर्णी लागते त्यांना मिळणारी आर्थिक प्राप्ति ही पूर्वीच्या मॅट्रिक तरुणाला होणाऱ्या प्रासीच्या मानानें कमी आहे.

सारांश, गेल्या दोन पिढ्यांमध्ये हायस्कूल-शिक्षणाची किंमत वाढली परंतु हें शिक्षण घेणाऱ्या तरुणांची बाजारांतील किंमत कमी झाली.

### मागणीपेक्षां पुरवठा अधिक

मागणी, पुरवठा आणि किंमत यांचा सिद्धान्त शिक्षणाच्या क्षेत्रांतहि लागू पडतो. हायस्कूल-शिक्षण घेतलेल्या तरुणांना जी मागणी होती त्या मानानें पुरवठा जोंपर्यंत थोडा होता तोपर्यंत त्यांना किंमत होती. आज मागणीचे प्रमाण तेंच आहे परंतु पुरवऱ्याचे प्रमाण मात्र अनेक पटींनीं वाढलें आहे. त्यामुळे भाव उतरला.

संख्येच्या दृष्टीने पाहतां गेल्या दोन पिढ्यांनंतर हायस्कूल-शिक्षण घेणाऱ्या आणि मॅट्रिक होणाऱ्या तरुणांची संख्या अफाट वाढली आहे. पूर्वी पांढरपेशा वर्गांतील थोडे तरुण हें शिक्षण घेत असत आणि इतर वर्गांतील विद्यार्थी अगदीं विरळा असत. आतां पांढरपेशा वर्गांतील बहुसंख्य तरुण हें शिक्षण घेतात आणि इतर वर्गांतील अधिकाधिक तरुण स्वतःच्या आर्थिक आणि सामाजिक उन्नतीकरितां हायस्कूल-शिक्षणाकडे जात आहेत. त्यामुळे हें शिक्षण घेणारांची संख्या गेल्या चालीस वर्षांत अनेक पटींनीं वाढलेली आहे.

हा प्रकार आपल्या देशांतच नवीन झाला आहे असे नव्हे, पाश्चात्य देशांत हि गेल्या पन्नास वर्षांत हीच स्थिति झालेली आहे. माध्यमिक शिक्षण

घूर्वी अगदीं थोड्या तरुणांच्या आटोक्यांत असे, तें आतां हव्हहव्ह बहुजन समाजाच्या आटोक्यांत आलेले आहे. त्यामुळे माध्यमिक आणि उच्च शिक्षण संस्थांतून बाहेर पडणाऱ्या तरुणांची संख्या सर्वलच वाढत चाललेली आहे. या परिस्थितीमुळे उत्पन्न होणारे प्रश्न इतर देशांत निर्माण झाले तसे ते आपल्याहि देशांत आतां उत्पन्न झालेले आहेत.

### बेकारी-चौकशीचा निष्कर्ष

माध्यमिक शिक्षण घेणाऱ्या विद्यार्थ्यांची संख्या वाढल्यामुळे निर्माण झालेला महत्त्वाचा प्रश्न म्हणजे शिक्षितांची बेकारी हा आहे. गेल्या दहा-पंधरा वर्षांपासून हा प्रश्न आपल्या देशांत भासमान होऊं लागलेला आहे. प्रत्येक प्रांताला त्याची कमीअधिक झाल लागू लागली, तेव्हां ठिकठिकाणी बेकारी-चौकशी-समित्या स्थापन कराल्या. मुंबई इलाख्यांतहि अशी चौकशी होऊन तिचा अहवाल प्रसिद्ध झालेला आहे. अगदीं अलीकडे संयुक्त प्रांतां बॅ. तेज बहादूर सप्त्र यांचे अध्यक्षतेस्वाळीं चौकशी-मंडळ नेमले गेले होतें त्यानें विस्तृत अहवाल प्रसिद्ध करून बेकारीच्या प्रश्नाची विस्तृत चर्चा केलेली आहे.

माध्यमिक शिक्षणाचे दृष्टीने विचार करतां या विविध अहवालांतून निर्दिष्ट केलेले कांहीं निष्कर्ष महत्त्वाचे आहेत. त्यांवरून आज आपल्या शिक्षण-संस्थांतून शिक्षण घेऊन बाहेर पडलेल्या शिक्षितांच्या मनोवृत्ति आणि अपेक्षा काय असतात त्यांची कल्पना आपणांला करतां येते. त्या जमेला धरून पुढे शिक्षणांत काय धोरण ठेवावयाचे तें ठरविले पाहिजे.

आजचा शिक्षित तरुण कष्टाच्या आणि श्रमाच्या व्यवसायापेक्षां पोषास्वी आणि बैव्या अशा व्यवसायाची अपेक्षा करीत असतो, हा सिद्धान्त अनेक अहवालांतून मांडला गेलेला आहे. केवळ बौद्धिक शिक्षण-संस्थांतून बाहेर पडलेल्या तरुणांची ही मनोवृत्ति आहे. यांत कांहीं आश्रय नाहीं. परंतु औद्योगिक शिक्षण-संस्थांतून बाहेर पडलेल्या कांहीं तरुणांची देखील हीच वृत्ति असते, असा अनुभव या चौकशींतून बाहेर आलेला आहे. कारकुनी आणि बैव्या अशा व्यवसायांना आपले माध्यमिक शिक्षण पुरें पङ्क शकले; परंतु अशा प्रकारचे व्यवसाय फार थोडे म्हणजे शेंकडा तीन-चार इतकेच असल्याकारणाने त्यांत सर्व शिक्षितांचा समावेश होऊं शकत नाहीं.

## ११८ हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांच्या मर्यादा

बहुसंख्य शिक्षितांना यापुढे श्रमाचे आणि कष्टाचे व्यवसाय करावयास हवेत. परंतु अशा प्रकारच्या व्यवसायांना लागणारी शारीरिक श्रमाची मनोवृत्ति आणि कष्टाची संवय यांचे वळण तरुणांना मिळालेले नसते. त्यामुळे आर्थिक धकाधकीच्या मामल्यांत ते मार्गे पडतात.

बेकारीच्या चौकशींतून निर्दर्शनास आलेली दुसरी गोष्ट म्हणजे शिक्षितांची आर्थिक अपेक्षा ही होय. यापूर्वी हायस्कूलचे शिक्षण घेतलेल्या पूर्वपिंडींतील तरुणांना चांगल्या वेतनाचे व्यवसाय मिळाले. ते हीपुढे असल्याकारणांने आजचा तरुणाहि त्या मानाने आपली आर्थिक अपेक्षा ठेवतो. मध्यमवर्गीयाला शॉभेल असा आर्थिक दर्जा आपल्याला मिळावा अशी त्याची महत्त्वाकांक्षा असते. मध्यमवर्गीय तरुणांना आपला त्या समाजांतील दर्जा टिकवावयाचा असते. कनिष्ठवर्गीय तरुण हायस्कूल-शिक्षणाकडे धांव घेतात याचे कारण त्यांनाहि वर्गान्तर करण्याची महत्त्वाकांक्षा असते. समाजाच्या खालच्या थरांतून वरच्या थरांत येण्यास आज शिक्षण हे एक साधन आहे. केवळ विद्येकरितां कोणी शिक्षण घेत नाहीं. त्या शिक्षणाने आपला दर्जा वाढावा असें प्रत्येक तरुणाला वाटत असते. त्यामुळे हायस्कूल-शिक्षणांतून बाहेर पडणाऱ्या तरुणाची कांहीं विवक्षित आर्थिक अपेक्षा असते. या अपेक्षांना पुरे पडणारे पुरेसे व्यवसाय आज समाजांत नाहींत आणि खालच्या दर्जाचे व्यवसाय करण्याची शिक्षितांची तयारी नाहीं. त्याकारणाने शिक्षितांमधील बेकारी वाढत आहे.

### औद्योगिक शिक्षणाची लाट

शिक्षितांमधील बेकारी वाढून व्यवसायाचे बाजारपेठेंत त्यांना असलेली मागणी कमी होऊं लागली, त्यामुळे शिक्षणाक्षेत्रांतील कार्यकर्त्यांचे लक्ष औद्योगिक शिक्षण-कडे जाऊं लागले. कारुनी आणि पोषास्वी व्यवसायांत तरुणांना वाव मिळत नाहीं तर औद्योगिक क्षेत्रांत प्रवेश करण्याकरितां त्यांची लायकी वाढवावी या विचारानें घेदे. शिक्षणाच्या प्रश्नाकडे लक्ष जाऊं लागले, ‘केवळ बौद्धिक शिक्षण घेऊन आतां उपयोगां काय, धेदशिक्षण घेतले पाहिजे?’ अशा प्रकारचे तात्त्विक विचार वातावरणामध्ये उटूं लागले. कांहीं शाळा-चालकांनी थोड्याफार प्रमाणांत औद्योगिक शिक्षण देण्याचे उपक्रम सुरु केले. कांहीं सरकारामान्य शाळांनी उपलब्ध असलेल्या साहित्य-सामग्रींत औद्योगिक शिक्षणाचे लहानसहान प्रयोग सुरु केले. राष्ट्रीय शिक्षणाच्या ज्या चळवळी झाल्या त्यांतहि औद्योगिक शिक्षणाला

प्राधान्य दिले गेले. परंतु यांपैकी कोणत्याच उपक्रमांना म्हणण्यासारखे यश आले नाही. परंतु औद्योगिक शिक्षणाच्या आवश्यकतेकडे समाजाचे प्रामुख्यानें लक्ष गेले. बौद्धिक शिक्षणाला जोडून किंवा स्वतंत्रपणानें औद्योगिक शिक्षण कसें देतां येईल याविषयीं विचार आणि प्रयोग मुरु झाले. हिंदुस्थान सरकारनें अऱ्बट आणि बुड या तज्ज्ञांना खास विलायतेहून बोलाविले आणि कांही प्रांतांची पाहणी करून या विषयावर आपला अभिप्राय देण्यास सांगितले. त्यानंतर कॉंग्रेस सरकारचे हातीं शिक्षण-कारभार आत्यावर त्यानेहि खास समित्या नेमून औद्योगिक शिक्षणाच्या प्रश्नावर अभिप्राय आणि योजना मागविल्या. कांहीं प्रांतांतून जुन्या शिक्षणसंस्थांचे औद्योगिक शिक्षणसंस्थांत रूपांतर झाले. अशा प्रकारे सध्यां औद्योगिक शिक्षण हा माध्यमिक शिक्षणाच्या क्षेत्रांतील एक महत्त्वाचा प्रश्न झालेला आहे.

## विचारांचा व अर्थाचा घोटाळा

औद्योगिक शिक्षण, धंदेशिक्षण, हस्तव्यवसाय शिक्षण इत्यादि शब्दप्रयोग इतक्या मोघमपणानें वापरले जातात, कीं सर्वांचा अभिप्रेत अर्थ एकच आहे कीं काय अशी शंका मनांत येते. औद्योगिक शिक्षणामध्ये त्याच्या उपयोगाच्या आणि दर्जाच्या दृष्टीनें विविध प्रकार आहेत. त्यांचे स्वरूप निश्चित केल्याशिवाय माध्यमिक शिक्षणांत कोणतें विशिष्ट शिक्षण आवयाचे त्यांचे स्वरूप स्पष्ट होणार नाही. प्राथमिक चार-सहा यत्ता शिकलेल्या उमेदवाराला सुतारी-लोहारी-विणकाम शिक्षण दिले तरी तें औद्योगिक शिक्षण आणि मैट्रिक झालेल्या उमेदवारांना टेक्निकल इन्स्टिट्यूटमध्ये चार वर्षे दिले जातें तेहि औद्योगिक शिक्षणच. एकाचा हायस्कूलमध्ये सुतारीचे वर्ग काढले तरी तें औद्योगिक शिक्षण आणि महिन्यांतून एकाचा रविवारीं पेपरमिंट, दूथपावडर इत्यादि वसु तयार करण्याची जुजबी माहिती दिली तरी तें औद्योगिक शिक्षणच. अर्थाच्या आणि नांवाच्या दृष्टीनें त्या शिक्षण-प्रकारांची निश्चित वर्गवारी केली म्हणजे कोणत्या शिक्षण-संस्थेमध्ये कोणत्या दर्जाचे औद्योगिक शिक्षण आवयाचे त्यांचे स्वरूप स्पष्ट होऊं शकेल.

## हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांतील भेद

स्थूलमानानें प्रथम अशी वर्गवारी करतां येईल कीं, तरुणांच्या भावी व्यव-

## १२० हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांच्या मर्यादा

सायाला प्रत्यक्ष उपयोगी पडणारे तें औद्योगिक शिक्षण आणि व्यवसायाशी प्रत्यक्ष ज्याचा संबंध नाही तें हस्तव्यवसाय-शिक्षण. अर्थात् प्रत्यक्ष व्यवहारात इतकी कांटेकोर विभागणी करतां येत नाही हें खरें. कारण बौद्धिक शिक्षणाचा औद्योगिक शिक्षणाकडे आणि औद्योगिक शिक्षणाचा बौद्धिक शिक्षणा कडे थोडा फार उपयोग होतोच. परंतु स्थूल दृष्टीने औद्योगिक शिक्षण आणि हस्तव्यवसाय-शिक्षण असे दोन वर्ग करण्यास हरकत नाही. औद्योगिक शिक्षणांत विद्यार्थ्यांच्या पूर्वशिक्षणाच्या आणि औद्योगिक अभ्यासक्रमाचे दृष्टीने प्राथमिक, माध्यमिक आणि उच्च शिक्षण असे भेद पाडतां येतील. प्राथमिक औद्यौगिक शिक्षणांत लहानसहान एकेरी धंद्यांचाच समावेश होईल म्हणून त्याला धंदेशिक्षण असें नांव देण्यास हरकत नाही. हें विशिष्ट धंद्यांनाच उपयोगी पडेल. माध्यमिक आणि उच्च औद्योगिक शिक्षण मात्र अधिक व्यापक व लवाचिक स्वरूपाचें असल्यामुळे त्याचा उपयोग एकाच लहान धंद्यापुरता मर्यादित राहणार नाही.

या विविध शिक्षण-प्रकारांचा तरुणांचे भावी व्यवसायांवर, त्यांच्या आर्थिक स्थितीवर आणि सामाजिक दर्जावर काय परिणाम होईल या दृष्टीने विचार केला पाहिजे. त्याच्चप्रमाणे शिक्षणाला लागणारीं साधनसामुग्री आणि द्रव्यानुकूलता या दृष्टीने अशा प्रकाराचे शिक्षण देण्याची पात्रता कोणत्या संस्थांच्या ठिकाणी आहे हाहि व्यवहाराच्या दृष्टीने महत्त्वाचा प्रश्न आहे.

### हस्तव्यवसाय-शिक्षणाचे स्वरूप

हस्तव्यवसायाचे शिक्षण हें औद्योगिक किंवा धंदेशिक्षण नाही. तरुणांच्या भावी धंद्यांशीं त्याचा संबंध नाही. सर्वसामान्य शिक्षणाचा एक भाग म्हणून हस्तव्यवसायाला स्थान मिळेल. बौद्धिक शिक्षणाचा एकांगीपणा नाहींसा होऊन तरुण चौकस बनावा, भावी आयुष्यांत श्रमार्चीं कामे करण्याचा प्रसंग आल तर त्याला संवय असावी आणि हातानें काम करणे हलक्या दर्जाचे लक्षण आहे ही त्याची मनोवृत्ति पालटावी अशा अनेक उद्देशांनी हस्तव्यवसायाचे शिक्षण दिले जाते. वाढत्या वयामध्ये पुस्तकी शिक्षण आणि बैठें जीवन यांमुळे तरुण भावी कष्टाच्या आयुष्याला अपात्र बनत जातो. बेकारी चौकशी-समित्यांनी असाच अनुभव नमूद केलेला आहे. त्याचा निर्देश पूर्वी

केलाच आहे. ही अपात्रता कांहीं अंशानें कमी करावी आणि पुस्तकी शिक्षणाचे एकांगी अनिष्ट परिणाम नाहींसे करावेत हा हस्तव्यवसाय-शिक्षणाचा उद्देश आहे. हा उद्देश लक्षात ठेवला म्हणजे त्याचें स्वरूप, अभ्यासक्रम आणि योजना करणे फारसे अवघड जाणार नाहीं.

## निव्वळ औद्योगिक शिक्षणांतील प्रकार

औद्योगिक शिक्षणांत प्राथमिक, माध्यमिक आणि उच्च असे तीन विभाग पाडलेले आहेत. यांतील प्राथमिक औद्योगिक शिक्षण हें खालच्या दर्जांचे आहे. सुतारी, लोहारी, शिवणकाम इत्यादि धंधांतील कनिष्ठ प्रतीचे कारागीर या शिक्षणांतून तयार होतील. त्यांचे उत्पन्न अगदीं चेताचें राहील. सामाजिक दर्जाहि अर्थात् त्याच मानानें मिळेल. हे शिक्षण देण्याला खर्च कमी येईल. परंतु माध्यमिक शिक्षणाकडे येणाऱ्या तरुणांची आर्थिक आणि सामाजिक दर्जाविषयीं जी अपेक्षा असते तिला हे धंदेशिक्षण पुरें पडणार नाहीं. म्हणून हायस्कूल शिक्षणाला जोडून अशा शिक्षणाची सांगड घातली तरी त्याचा फक्त हस्तव्यवसाय-शिक्षण या दृष्टीनेच उपयोग होईल; कारण हे शिक्षण घेतलेले तरुण पुढे त्या त्या धंधांत पडणार नाहींत. आपल्या आर्थिक आकंक्षांना योग्य असा व्यवसाय ते पाहतील आणि तो मिळेयीत बेकार राहतील. पोषासवी आणि बैठ्या वृत्तीचा मनुष्य एक वेळ आपली वृत्ति विसरून श्रम करण्यास तयार होईल, परंतु आर्थिक आणि सामाजिक दर्जा विसरणे त्याला फार जड जाईल. आपल्या समाजांतील सद्यःस्थितीचे वर्णन म्हणून हें सांगितलें; चिरंतन सत्य म्हणून नव्हे. कारण योपेक्षां निराळी वृत्ति असलेलेहि अनेक समाज आहेत. प्रत्येक समाज आपल्या पूर्वपरंपरेने शक्यतोंपर्यंत चालतो. नाइलाज होऊन उपाशी मरण्याचीच पाळी आली तर मात्र निराळा मार्ग आंखतो.

औद्योगिक शिक्षणांतील माध्यमिक आणि उच्च दर्जाच्या शिक्षणांत यांत्रिक उद्योगधंदे, व्यापारी व्यवसाय इत्यादि गोष्टी येतील. या व्यवसायांच्या अभ्यासक्रमांत सर्वसामान्य बौद्धिक शिक्षणपेक्षां त्या त्या व्यवसायांचे तात्त्विक आणि व्यावहारिक शिक्षणालाच प्राधान्य द्यावें लागतें. हा अभ्यासक्रम संभावून हायस्कूलच्या शिक्षणाचा बौद्धिक अभ्यासक्रम पूर्ण होणे शक्य नाहीं. वेळेच्या दृष्टीनें हा विचार झाला. खर्चांच्या दृष्टीनें पाहतां हे शिक्षण बौद्धिक शिक्षण-

## १२२ हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण याच्या मर्यादा

पेक्षां तिपटीनें किंवा अधिक महाग जातें. हायस्कूल शिक्षण देण्यास एका तरुणामार्गे रु. ६०-६५ इतका खर्च येतो. परंतु माध्यमिक दर्जाचें औद्योगिक शिक्षण व्यावयाचें झाल्यास याच शिक्षणाला रु. १५० ते रु. २५० पर्यंत खर्च येईल. इतका खर्च करून हें शिक्षण देणे स्वाजगी किंवा निमसरकारी संस्थांना शक्य होणार नाहीं. स्थानिक स्वराज्य, सरकार, कारखानदारसंघ इत्यादि संस्थांनी व्यक्तिशः अथवा सहकार्यानें अशा प्रकारच्या संस्था चालविल्या पाहिजेत.

आर्थिक दृष्टीने तरुणाला मध्यमवर्गीयाचा दर्जा प्राप्त करून देण्याचे सामर्थ्य या वरच्या दर्जाच्या औद्योगिक शिक्षणामध्ये आहे. याच्या संस्था सार्वत्रिक निघाल्यास त्यांतून विद्यार्थी आपणहून जातील. परंतु आपल्या सध्यांच्या हायस्कूल-शिक्षणाला जोडून या दर्जाचें औद्योगिक शिक्षण देणे शक्य नाहीं. वेळेच्या आणि द्रव्याच्या दृष्टीने त्यांची असमर्थता असल्यामुळे अशा औद्योगिक शिक्षण-संस्था स्वतंत्रच निघाल्या पाहिजेत.

### चाणाक विद्यार्थी व धोरणी पालक

विद्यार्थी आणि त्यांचे पालक हे औद्योगिक शिक्षणाची किंमत ओळखण्याचे दृष्टीने मोठे चाणाक असतात. कोणत्याहि व्यावसायिक शिक्षणांत घातल्यानंतर प्रथम प्रथम विद्यार्थी त्यांत मोळ्या हौसेने व उत्साहानें काम करतो; पण लैकरच त्याच्या मनांत असा विचार जागृत होतो की “मी हा व्यवसाय पुढे आयुष्यांत करणार आहे का? केलाच तर मला प्राप्ति काय होईल?” अशा विचारांतील त्याच्या अपेक्षेला जर अंगीकृत धंदेशिक्षण उतरले नाहीं तर तो तें यथाशक्य लवकर सोडून देतो. पालकांची देखील हीच विचारसरणी असते. पालक आणि विद्यार्थी औद्योगिक शिक्षणाविषयीं उदासीन दिसतात आणि मॅट्रिककडे अद्याप त्यांचा ओढा असतो तो याच कारणाकरतां. मॅट्रिक झाल्यानंतर लायकी-वशिला-दैव इत्यादि मार्गांनी जी प्राप्ति आणि जो दर्जा मिळेल तो केवळ हलक्या दर्जाच्या औद्योगिक शिक्षणाने मिळणार नाहीं असें त्यांना वाटते. म्हणून मॅट्रिकडील मार्ग व्यवसायाचे दृष्टीने अनिश्चित असला तरी तिकडे जाण्याची पालकांची व विद्यार्थ्यांची प्रवृत्ति आहे. माध्यमिक शिक्षणाच्या संस्थांना जोडून कितीहि-कसेहि-कोणतेहि औद्योगिक शिक्षण दिले

तरी तिकडे त्यांचा ओढा लागणार नाहीं. माध्यमिक व उच्च शिक्षणाच्या स्वतंत्र संस्था सर्वत्र काढल्या पाहिजेत. तरच औद्योगिक शिक्षणाविषयांची विद्यार्थ्यांना व पालकांना आस्था वाटेल.

## हायस्कूलमध्ये काय शक्य आहे?

भावी व्यवसायाला उपयोगी पडणारे धंदेशिक्षण देणाऱ्या संस्था स्वतंत्रच पाहिजेत. आपले हायस्कूले तें काम घेऊ शकत नाहींत. त्यांनी तें घेतले तरी वेळ आणि द्रव्य या साधनांच्या दृष्टीने विचार करतां त्यांच्याकडून तें यशस्वी रीतीने होणार नाहीं. जें कांही अपुरें काम होईल त्याविषयांची विद्यार्थ्यांना आणि पालकांना आस्था न वाटल्यामुळे खर्चाचे मानाने त्याचा फारसा उपयोग होणार नाहीं.

वरील सिद्धान्ताचा उपसिद्धान्त असा नव्हे, कीं या बाबतींत माध्यमिक शिक्षण-संस्थांनी कांहींच करू नये किंवा त्यांना कांहींच करतां येणार नाहीं; भांवी व्यवसायेपयोगी असें प्रत्यक्ष औद्योगिक शिक्षण त्यांना देतां येणार नाहीं. परंतु सर्वसामान्य शिक्षण या दृष्टीने हस्तव्यवसायाचे शिक्षण प्रत्येक विद्यार्थ्याला आवश्यक आणि सज्जीने देणे हें माध्यमिक शिक्षणसंस्थांचे कर्तव्य आहे. आयुष्यांत कोणताहि व्यवसाय करावयाचा झाला तरी हाताने कष्ट करण्याची तयारी, संवय आणि श्रमाचे काम कमी न लेवण्याची प्रवृत्ति हे गुण प्रत्येक नागरिकामध्ये असणे आवश्यक आहे. सध्यांच्या औद्योगिक युगामध्ये उद्योगप्रवृत्ति ही प्रत्येक व्यक्तीमध्ये निर्माण झाली पाहिजे. पोषास्वी वृत्तीचा अभाव, कष्टाची आवड, हाताला व इंद्रियांना विधायक वळण, उद्योग-प्रवृत्ति इत्यादि गुण कोणताहि व्यवसाय यशस्वी रीतीने करण्याकरितां आवश्यक असतात. सध्यांच्या निवळ केवळ पुस्तकी आणि बैक्या शिक्षणाने हें गुण मारले जातात, आणि आपले तरुण व्यवसायाला व कष्टाला कुचकामी होतात. भावी पिढीचे हें फार भयंकर असें नुकसान आहे. तें होणार नाहीं इतकी काळजी आपल्या माध्यमिक शिक्षणसंस्थांनी घेणे आवश्यक आहे. इतिहास, भूगोल, भाषा, गणित, विज्ञान, चित्रकला इत्यादि विषय जितके महत्त्वाचे आहेत तितकाच हस्तव्यवसाय हाहि विषय सर्वसामान्य शिक्षण या दृष्टीने महत्त्वाचा आहे. हायस्कूलच्या अभ्यासक्रमांत प्रारंभापासून अखेरपर्यंत तो आवश्यक असावा. इंग्रजी,

## १२४ हस्तव्यवसाय आणि औद्योगिक शिक्षण यांच्या मर्यादा

---

गणित, विज्ञान इत्यादि विषयांवर जेवढा वेळ खर्च होतो तितकाच्च हस्तव्यवसाय या विषयाला देणे आवश्यक आहे. हायस्कूलमध्ये सुरु केलेल्या सुतारी, लोहारी, शेती, बागाईत, मुद्रणकला, हातमाग इत्यादि हस्तव्यवसायांकडे औद्योगिक शिक्षण या दृष्टीने न पाहतां सर्वसामान्य व्यावहारिक शिक्षण या दृष्टीने पाहिले पाहिजे. तें प्रत्यक्ष धंदेशिक्षण नाहीं, परंतु कोणत्याहि यशस्वी धंदाला आवश्यक अशा गुणांचा विकास तरुणांमध्ये करणारे तें सर्वसामान्य शिक्षण आहे. ही दृष्टि पुढे ठेवून साधनसामुग्री आणि अभ्यासक्रम यांची योजना केली तर या हस्तव्यवसाय-शिक्षणाचा योग्य उपयोग तरुण पिढीला होईल.

माध्यमिक शिक्षणामध्ये हस्तव्यवसायशिक्षणाला आवश्यक स्थान आहे. परंतु त्याच्या मर्यादा चालक, पालक आणि विद्यार्थी या सर्वांना स्पष्टपणे समजल्या तर चालकांची या शिक्षणावर निष्ठा बसेल, विद्यार्थ्यांचा उत्साह वाढेल आणि पालकांचे औदासीन्य नाहींसे होईल.

---

वंदे मातरम्

## स्वावलंबी शिक्षण

लेखकः—सेवक सेवानंद-बाल्काका कानिटकर

( जागेच्या अभावी या लेखांत देशांतील पंचाणीव टक्के, आशिक्षित ग्रामीण जनतेच्याच शिक्षणाचा विचार केला आहे. )

‘मन करारे प्रसन्न | सकळ सिद्धींचे कारण ॥’

‘अधिकार तैसा करू उपदेश | साहें ओझें त्यास तेंचि देऊ ॥’  
—श्रीतुकाराम.

‘स्वावलंबने गुलामगिरिचे तुरुंग फोडावे ।  
स्वतंत्र होउनि अतुल, चिरंतन सुयशा जोडावे ॥’

—सेवानंद.

मानवी जीवनाची कमान—मुख्यत्वेकरून अन्न, वस्त्र, आरोग्य, शिक्षण, न्यायदान, शांततारक्षण आणि परचक्रनिवारण या सात अंगांची मिळून बनलेली आहे. या कमानीच्या या सात चिन्यांतून मध्यवर्ती किळीच्या दगडाचा—Key-stone-चा मान शिक्षणाला दिला पाहिजे.

टकळी वा चरखा—वस्त्रनिर्मितीला जस्तर तें सूत निर्माण करणाऱ्या वस्तु व त्यासंबंधींचे शास्त्र व कार्य यांना कांहीं सज्जन ग्रामीण ग्रहमालिकेचा मध्यबिंदु—सूर्य—समजतात. हें मत ग्राह्य वाटत नाहीं. योग्य संस्कारांनी युक्त असें शिक्षण हेच नागरी वा ग्रामीण जीवनाचें केंद्र होऊं शकतें.

‘मन एव मनुष्याणां कारणं बंधमोक्षयोः ।’

या वचनांत ब्रह्मांड सांठेलें आहे. मन ही एक प्रचंड विघ्नसक तशीच विधायक शक्ति आहे. कोणत्याहि मृत्युकिरणापेक्षां जास्त मारक अथवा कोणत्याहि अमृतवल्लीपेक्षां जास्त तारक असें तें यंत्र आहे. जगताचें नरक वा नंदनवन यांत रूपांतर करण्याचें अद्भुत सामर्थ्य त्यांत आहे, हा वरील मंत्राचा आशय.

**नियंत्रण**—मानवी प्रपञ्चास हितावह अशा प्रकारचे— परिस्थिति तपासून निश्चित केलेल्या योग्य अशा शिक्षणानें वरील मनरूपी यंत्राचे होऊ शकते. तें तसें ज्ञात्यास मनुष्य आपल्या ध्येयसिद्धीसाठी वाटेल तो त्याग करावयास तयार होतो. किंवद्दुन—

‘ सर्व अर्पणै शेवटीं । प्राण तोही वैचावा ।’

या श्रीसमर्थ रामदासांच्या उपदेशानुसार तो आपल्या पंचप्राणांची आहुतीहि देण्यास मार्गे पुढे पहात नाहीं.

**मार्गदर्शक**—मानवी संस्कृतीचे— भरतरवंडांतील प्राचीन ऋषि आणि मुनि-यांनी वरील तत्त्व विनचूक ओळखलेले होतें. शाळेच्या चार भिरींच्या आंत मिळाणेर पुस्तकी शिक्षण मिळाले की शिक्षणाचे कार्य संपले अशी त्यांची शिक्षण-बद्दल आकुंचित व मर्यादित दृष्टि नव्हती. ती फार व्यापक होती. श्रीसमर्थांनी म्हटल्याप्रमाणे—

‘ घालोनि अकलेचा पवाड । व्हावै ब्रह्मांडाहूनि जाड ।

तेथै कैचै आणिले द्वाड । करंटेपण ? ॥ ’

असा त्यांचा तेजस्वी दंडक होता. त्यावर दृष्टि खिळवूनच त्यांनी मानवाच्या जन्मापासून तों अंत्येष्टीपर्यंतच्या जीवनांतील संस्कारांची, विचारांची, उच्चारांची व आचारांची आंखणी केलेली होती.

**रशियन राष्ट्रसंघ**—मानवी जीवनांतील उत्कांति व क्रांति यांच्या बाबतींत आज एक अपूर्व प्रयोग करीत आहे. त्या राजवटीचेहि मार्गदर्शक असे कांहीं आधुनिक मंत्रद्रष्टे ऋषिव व मुनि आहेत. त्यांच्या समजुतीनें मानवी जीवनाची सफलता होण्यास समाजवादी तत्त्वज्ञान अत्यंत आवश्यक आहे. समाजवादरूपी या वेदाचा देशांत व दुनियेत योग्य त्या प्रकारचा व जरुर त्या प्रमाणांत प्रचार व्हावा ही त्यांची इच्छा ! ती साध्य व्हावी म्हणून त्यांच्या सल्लयाप्रमाणे रशियन सरकार मूळ उपजले की ते आईबापांकडून आपल्या ताब्यांत घेतें व त्या मुलाचे किंवा त्या मुलीचे मन, बुद्धि व शरीर यांवर योग्य ते संस्कार तज्जांकडून घडवून आणण्याचा तें शक्य तो यत्न करतें. इतर कोणत्याहि गोष्टींपेक्षां रशियन विद्वान् शिक्षणालाच पराकोटीचे महत्त्व देतात ही गोष्ट यावरून सिद्ध होते. एकपत्नी, एकवचन व एकबाण, एवंगुणविशिष्ट अशी रामकथा—

‘ब्रह्मांड भेदून । पैलाड न्यावी ॥’

ही अत्यंत दिव्य व भव्य महत्त्वाकांक्षा बाळगणाच्या अर्वाचीन भारतीयांनी आपले घेय साध्य करण्यासाठीहि हेंच तत्त्व ओळखून त्याप्रमाणे जरुर त्या कार्यक्रमाची प्रत्यक्ष अंमलब जावणी केली पाहिजे. त्यासाठी पडेल ती किंमत मोजज्याची तयारी ठेवली पाहिजे.

**तात्पर्य**—वस्त्रप्रपंचासारख्या जडवस्तूंशी संबद्ध अशा उद्योगाला मानवी आमीण जीवनाचें केंद्र न मानतां तो मान चिच्छलीचा अमर्याद विकास करणाच्या चैतन्यमूलक शिक्षणालाच देणे सर्व दृष्टींनी उचित आहे. शिक्षणाखेरीज इतर बाबीहि महत्त्वाच्या खन्या; त्या बाबींत पूर्ण स्वातंत्र्य असल्या शिवाय मानवी जीवित सफल व सुरक्षित होऊं शकत नाहीं हेहि तितकेच खरें. पण त्या सर्व गोष्टी योग्य व सुसंस्कृत अशा शिक्षणाशिवाय पूर्णशानें हस्तगत होऊं शकत नाहींत. म्हणून शिक्षण— सार्वत्रिक, सर्वांगीण व राष्ट्र-हितक्षम— हीच शास्त्रशुद्ध दृष्टींने अत्यंत महत्त्वाची गोष्ट ठरते.

**शिक्षण**—विषयच मूळचा अति चिकट; आणि त्या शब्दामांगे स्वावलंबी हें विशेषण लावले म्हणजे तर नानाविध गुंतागुंतीचे प्रश्न उत्पन्न होतात. प्रथम स्वावलंबी या शब्दप्रयोगाचा अर्थच काय, एथपासून चर्चेला प्रारंभ होतो. या शब्दयोजनेचे अनेक सज्जन अनेक अर्थ करूं शकतील. त्यांचा ऊहपोह करूं लागले तर ते एक रामायणच होईल. सामान्यतः आजचा रुढ अर्थ विचारातं घेणेच चांगले.

**खर्च**—शिक्षणाचा ज्या योजनेसुले विद्यार्थींनी शिक्षणकालांत केलेल्या कामांच्या उत्पन्नातून व केलेल्या मालाच्या किंमतीतून निघूं शकतो त्या योजनेनुसार दिलेले शिक्षण ते स्वावलंबी शिक्षण— हा आजचा त्या शब्दप्रयोगाचा स्थूलमानानें रुढ अर्थ आहे. शिक्षणाची ही योजना कितपत ग्राह्य आहे याचा खाली विचार केला आहे.

**तत्त्व**—त्रिकालाचाधित असूं शकते. व्यवहार मात्र स्थल, काल, मानवाची अंतर्बाहीथ प्रगति व परिस्थिति यांवर अवलंबून असतो. म्हणून वरील योजनेबद्दल एकदम कांहीं एक निश्चित मत देणे सोपै नाहीं. धोक्याचें आहे. यशाच्या शक्याशक्यतेचा विचार करतांना शिक्षणक्षेत्र, शिष्य व शिक्षक यांच्या लायकीचा

व परिस्थितीचा विचार होणें अत्यावश्यक आहे. तो करण्यापूर्वी एक सर्व-सामान्य सिद्धांत मात्र नमूद करून ठेवणे जरूर वाटते.

**मुळे व मुली—**ही एक शक्ति आहे. तिचा कांहीं एक काळपर्यंत धनोत्पादक कार्याकडे उपयोग केला तर धनानी कांहींच निर्मिति होणार नाहीं असें नाहीं. गणित मांडून अमुक एका संख्येकडून अमुक तासपर्यंत अमुक प्रकारचे अमुक काम अमुक मनुष्यानें करून घेतले तर अमुक फल मिळेल हा हिशेब कोणीहि करून दाखवू शकेल. त्याला एखादा रँगर वा न्यूटनच हवा असें नाहीं. अमुक अटी अमलांत आत्या तर एक वर्षीत स्वराज्य मिळेल या घोषणेने एकदां भूत्याभल्यांना गुंगवले. अनेक कारणांनी ती योजना फलदूप होऊं शकली नाहीं. तीच गोष्ट मुलांच्याकडून काम करून घेऊन शाळेचा खर्च भागवण्याच्या योजनेची. कल्यानेत जरी ती पराकाष्ठेची रस्य वाटली तरी प्रत्यक्षांत तिच्या मार्गात अनेक अनुलंघनीय अडचणी आहेत असा गेत्या तीस वर्षीत वेळोवेळी केलेल्या प्रयोगांतील अनुभव आहे. विशेषतः कोवळ्या वयाच्या लहान मुलामुर्लींच्या बाबतींत तर ही नियोजित घटना कांहींशी हास्यास्पद, अतएव अग्राह्य वाटते व ती घेऊन कोणी सज्जन जेव्हां तिचा मोळ्या गंभीर-पणाने फार मोळ्या प्रमाणावर देशांत प्रचार करू लागतात तेव्हां एका नामांकित बोल्पटांतील एक अति हृदयस्पर्शी प्रसंग डोळ्यांपुढे उभा राहतो. बेन हूर हें त्या चित्रपटाचे नांव.

**एक युवक—**त्यावर सरकारचा रोष झाला. त्याची तुरुंगांत पाठवणी होणारच. प्रचंड गलवते हे त्या वेळचे बंदिवाने. बंदिवानांनी वल्हांच्या साहाय्यानें जहाज चालविणे हें सक्तमजुरीचे स्वरूप. दुतर्फा कैद्यांनी चसावयाचे व मधोमध एक नगारा असायचा. त्याच्या तालंत वल्हीं मारलीं पाहिजेत हा दंडक. त्यांत चुक्रून शिस्तभंग झाला कीं कोरडा बसलाच पाठींत. बेन हूरला वल्हीं मारण्याचा कर्धींच प्रसंग नसल्यानें त्याच्या पाठींत अनेकदां कोरडे बसून रक्काच्या चिळकांड्या इतस्ततः उडाल्याचा भीषण देखावा त्या बोल्पटांत होता.

**प्रकार—**बेन हूरमधील नि लहान मुलांच्याकडून एकच एक काम तासन् तास करून घेऊन त्याच्या उत्पन्नांतून शाळेचे गलबत हांकारण्याची अपेक्षा

करणे यांत फारसा फरक नाहीं. एक उघड उघड, सांगून सवरून गुलामगिरी; तर दुसरीहि दिसायला अत्यंत सोवळी पण एका अर्थानें प्रच्छन्न व म्हणूनच जास्त घातुक अशी गुलामगिरीच.

**बालपण—** मुलांमुलांचे अति महत्त्वाचे. त्यांच्या अंगांच्या सुत व गुप्त गुणांची वाढ व विकास होण्याचा तो मोसम. खरे पाहतां या वयांत त्यांचे शिक्षण शक्य तितके खेळत खेळत, नाचत बागडत, रमत गमत, उड्या मारीत मारीत, मोळ्या मजेत झाले पाहिजे. कोणत्याहि प्रकारचा तांत्रिक, यांत्रिक वा मांत्रिक भुंगा त्यांच्यामागे असतां कामा नये. त्यांचे मन, बुद्धि व शरीर यांवर कसल्याहि प्रकारचे कृत्रिम दडपण असून चालणार नाहीं. तें जरा का असले कीं बालशिक्षणाचा तात्त्विक व व्यावहारिक पाया ढांसवून मुलांची वाढ खुटलीच म्हणून समजावें. खरोखर--

### ‘रम्य तें बालपण देइ देवा !’

अशी ज्या कालाबद्दल एका बालिकेकडून एका कविवर्यानीं एका प्रसंगी ईश्वराची प्रार्थना करविली आहे तो काळ शक्य तितका निसर्गसुंदरतेला व सहजतेला धरूनच असला पाहिजे. विषुदासाला अहंकाराचा वारा सुद्धां लागणे गैर त्याप्रमाणेच या बालवयाला कृत्रिमाचा किंचित्‌हि वास येतां कामा नये.

**दुसरी गोष्ट—शिक्षकांची.** त्यांना पोट आहेच. साहजिकच त्यांना त्यांचा ठराविक पगार वेळेवर मिळणे ही गोष्ट महत्त्वाची वाटल्यास त्यांना कसा दोप दतां येईल? गेल्या शै-दीडरें वर्षांच्या ज्या एका पगारी परंपरेत त्यांची वृत्ति मुरलेली असते तिला धरूनच ही त्यांची अपेक्षा असते. म्हणून ज्या कोवळ्या मुलामुलांच्या श्रमांवर त्यांचा योगक्षेम अवलंभून, त्यांच्याकडून शक्य तितके काम, विशेष दयामाया न दाखवितां, करून घेऊन आपल्या पगाराचा पडाव सुखरूप-पणे पैलतीराला पोंहोचविणे या एका गोष्टीवर त्यांचा विशेष कटाक्ष राहील व त्यामुळे विद्यार्थ्यांच्या बौद्धिक व सांस्कृतिक शिक्षणाकडे त्यांचा कानाडोळा होईल अशी भीति वाटते.

**आणीक एक गोष्ट—** मुले म्हणजे मुले. न उमललेल्या कळ्याच त्या. जन्मजात, आनुवंशिक लायकी असेल व बाहेरून बेरेवाईट संस्कार होतील त्याप्रमाणे त्यांचे किडलेल्या, अर्धविकसित वा पूर्ण फुलेल्या फुलांत किंवा

पिकलेत्या फळांत रूपांतर होणार. अर्थात् एकसारखे तासन् तास एखाचा आदर्श उद्योगी बच्चाप्रमाणे इकडे तिकडे न बघतां निमूटपणे काम करीत राहणारी मुले थोर्डांच. जेमतेम शेंकडा दहा. बहुतेकांची वृत्ति निसर्गतःच खिलाढू, चंचल, स्वातंच्योन्मुख व कांहींशी खोडकर असणार. अशांपैका ज्यांना जरूर तसें व तितके काम करतां येणार नाहीं त्यांच्यावर पंतोजींचा रोप होणारच. अशांची दशा अनेक दृष्टींनी केविलवाणी झाल्यास आश्रय नाहीं.

**शिक्षण**—काम करीत करीत घेणे (Learning by doing) हे तच्च शहाजोग आहे—मान्य आहे; जिवंत शिक्षणाचा तो पाया आहे. बाल-शिक्षणाच्या योजनेत त्या तच्चाला अवश्यमेव अग्रपूजेचा मान दिला पाहिजे. पण त्या तच्चाचा उपयोग करून त्याच्या जिवावर अनेक कुटुंबांचा संसार ज्यावर अवलंबून असा द्रव्योत्पादक किफायतशीर धंदा होऊं शकेल ही गोष्टच खेटी. मुले आलीं की उपकरणांची मोडतोड व उधळमाधळ आलीच; ती टाळणे शक्यच नाहीं. स्वराज्य चालविताना वातें मिळविण्याचा यत्न करतांना हिमगिरी-तुल्य प्रमाद करणे हा प्रेजेचा वा पुढाच्यांचा जन्मसिद्ध हक्क मानला जातो. पोहायला शिकणारातें चारदोन गटांगळ्या खाल्याच पाहिजेत. नाकातोडांत थोडेंबहुत पाणी गेलेंच पाहिजे; तरच त्याची पाण्याची भीति मोडते. नानाविध प्रयोग करतां करतां हातपाय भाजून घेणाऱ्या उमेदवारांमधूनच आजेच मोठमोठे शोधक व नवयुगप्रवर्तक निर्माण झाले आहेत. म्हणून चुका करतां करतांच शिकण्याची पूर्ण मुभा मुलांमुलीना मिळाली पाहिजे. त्यांच्यावर राग होऊं नये. त्यांच्या श्रमांत्रून थोडेंबहुत उत्पन्न झालें तर जरूर घ्यावें; मात्र त्यांच्या श्रमांवर शिक्षणाचा सर्व अवलंबून असू नये. जें उत्पन्न होईल त्याचा उपयोग मुलांना बक्षिसांच्या रूपानें उत्तेजन देण्यांत व्हावा. मुलांची मने प्रसन्न ठेवण्याचा हा एक उत्कृष्ट उपाय आहे.

**सारांश**—मुलांच्या श्रमांवर शाळा चालवून शिक्षण प्रत्यक्ष रीतीने स्वावलंबी करण्याची योजना पूर्णशानें यशस्वी होईल हा संभव फार कमी. याचा अर्थ असा नव्हे की इतर कोणत्याहि अप्रत्यक्ष पद्धतीने शिक्षण स्वावलंबी व इष्टफलदायी होऊं शकणार नाहीं. या बाबतीत अनुभवानें पटलेले काहीं विचार, योजना व कार्यक्रम पुढे दिले आहेत. जागेच्या अभावीं ते अन्यंत त्रोटक पद्धतीने द्यावे लागत आहेत याला इलाज नाहीं.

( १ ) हिंदुस्थान आज परतंत्र, निःशब्द, नानाविध पक्षोपपक्षमेदांमुळे विस्कळित व माणशीं रोजचे दीड आणाहि सरासरी उत्पन्न नसलेला असा आहे, हें बहुजनसमाजाचा शिक्षणक्रम ठरवितांना विसरून चालणार नाही. राजसत्ता खन्या खन्या अर्थानें हिंदवासीयांच्या हातीं आल्यानंतर त्या वेळचे शिक्षणतज्ज्ञ त्या वेळीं उत्पन्न झालेल्या अनेक पर्टींनी जास्त अनुकूल अशा आर्थिक आणि राजकीय परिस्थितीचा फायदा घेऊन खालीं मुचविलेल्या योजनेपेक्षां जास्त खर्चाची, जास्त इष्टफलदायी व जास्त काळ चालणारी योजना कदाचित् आंखूं शकतील. तोंपर्यंत तरी अंथरूण बघूनन्ह हिंदुस्थानानें पाय पसरले पाहिजेत. ज्या शिक्षण-प्रणालीने जनतेवर ऐपतीपेक्षां खर्चाचा जास्त बोजा पडेल व जीमुळे काम तर नोट होणार नाहीं ती देशाला सध्यां तरी फायदेशीर होणार नाहीं. या बाबतींत ती पद्धति ठरविण्याची जबाबदारी शिरावर असणारांनी उधळ-माधळ ठाकून शक्य तों काटकसरोचेंच धोरण पत्करले पाहिजे.

( २ ) जिनसांचे भाव उत्तरल्यानें ( लढाईसारख्या आगंतुक कारणानें कांहां काळ भाव कडाडले तरी त्याचा फायदा शेतकऱ्याला न मिळतां मधल्या छोट्या मोठ्या दलालांसच मिळतो.) हिंदी शेतकऱ्यांची स्थिती अति शोचनीय झाली आहे. रोख पैसा त्याला दिसतच नाहीं. अशा स्थितींत त्याचीं मुळे कांहा विशिष्ट वयाचीं होतांच व्यवहाराच्या दृष्टीनें तीं त्याला अत्यंत मोलाचीं वाटतात. त्यांना झेपतील तीं चारीकसारीक कामें तो त्यांच्याकडून करून घेतो. मजुरी देऊन तीं करून घेण्याची ऐपत फार थोड्यांना असते. या त्याच्या मुलांना सात सात वर्षे शाळेच्या कोंडवाड्यांत अडकवून ठेवणे त्याला परवडत नाही; तेथे तीं पोशासी बनतात. थंडीवारा सोसप्याची त्यांची ताकद कमी होते. शेतीला तीं कंटाळतात. शहरी जीवनाचे त्यांना प्रेम वाढू लागते. आपल्या खेडवळ बांधवांबद्दल त्यांना तिटकारा वाढू लागतो. त्यांच्या मनांत ग्रामीण जीवनाबद्दल अग्रीति उत्पन्न होते. शहरांतील कोणचीहि हलकी सलकी नोकरी शोधण्याच्या खटपटीला ते लागतात व 'Where ignorance is bliss, it is folly to be wise' या म्हणिनुसार 'आपला पोज्या शाळेत जाऊन न शिकता तरी बरें होतें' असें त्याच्या आईबापांना वाढू लागते. म्हणून शेतकऱ्याच्या मुलांच्या शिक्षणाचा काल एक वर्षाचाच असावा असें अनुभवांतीं विचार करून ठाम झालेले मत आहे. वेळापत्रक खालीलप्रमाणे असावे.

( ३ ) सकाळी ७ ते ७। राष्ट्रीय झेंडावंदन. ७। ते ७॥ चार दोन फर्लीग दौड. ७॥ ते ८ आत्मरक्षण करतां येईल इतकी सामुदायिक लाठी व कवाईत. ८ ते ८॥ झेंड्याभोवतीं शिष्य-शिक्षकांची एकत्र न्याहारी. ८॥ ते ९॥ तिवारी कर्वीन्या संग्रामगीतांकैं एकराष्ट्रीयत्व, स्वाभिमान, जातीय ऐक्य, परंपरेचा अभिमान, ख्री-दाक्षिण्य, वीरवृत्ति, आत्मविश्वास वैरे विषयांचे संस्कार विद्यार्थ्यांच्या मनावर उमटवणाऱ्या निवडक गीतांचे एका सुरांत, तालांत व आवाजांत पाठांतर व वस्त्रस्वावलंबनार्थ त्याच वेळी टकळीच्या साहाय्याने सूत्रयज्ञ. ९॥ ते १०॥ श्री. अप्पासाहेब भागवतांच्या पद्धतीनुसार पहिल्या दोन महिन्यांत अक्षर-ओळख. पुढच्या तीन महिन्यांत लेखन स्पष्ट, सुवाच्य, शुद्ध व वलणदार व्हावें म्हणून कागदावर प्रथम पेन्सिलीने व नंतर शाईने पाठांतरित भाग लिहिणे. मध्ये एक महिना सुट्टी. नंतरच्या सहा महिन्यांत पाठांतरित भागाचा अर्थ व स्पष्टीकरण लिहून घेणे. रोज शेवटच्या पंधरा मिनिटांत परवाचा. १०॥ ते ११ जमीनसपाटी, वाफे, पाटबंधोर वैरेंची रचना, खतांची जोपासना वैरेंची माहिती शाळेच्या बांगेत देणे. ११ ते २ सुट्टी. दुपारी २ ते ३ काढी, फूटपट्टी, जाड कागद, डिक वा खळ यांच्या साहाय्याने डेबे, पेट्या, शाळेची इमारत, घरे, बंगले वैरे पहिल्या दोन महिन्यांत करून घेणे. नंतरच्या दोन महिन्यांत काढ्याच्या पेट्यांतून विटा पाडणे, त्या भट्टांत भाजणे व त्यांची घरे, देवळे वैरे इमारती बांधून घेणे. व्यावहारिक रेखाकला व प्रमाणबद्धता यांचे ज्ञान याने येईल. सुट्टीपूर्वी एक महिना चिखल, वाळू, सीमेंट व दगड यांचा उपयोग करून प्रथम गांव, नंतर तालुका, जिल्हा, प्रांत व देश यांचा नकाशा भूगोलांचे प्रात्यक्षिक ज्ञान होण्यासाठी जमीनीवर तयार करून घेणे. शेवटच्या सहा महिन्यांत प्रथमोपचार, शरीररचना, शुश्रूपा, रसायन-पदार्थविज्ञान व वनस्पतिशास्त्र यांची मूलतच्चे वैरेंची कामचलाऊ त्रोटक माहिती देणे. ३ ते ४ पाठांतरित संग्रामगीतांचे मर्म प्रश्नोत्तररूपाने समजावून देणे. शिक्षक लायक असेल तर हें करीत असतां धर्म, संस्कृति, राजकारण, समाजशास्त्र, अर्थविद्या वैरेंबद्दलची माहिती सोऽप्या भाषेत तो विद्यार्थ्यांना ऐतिहासिक गोर्धनीचा उपयोग करून देऊ शकतो असा अनुभव आहे. त्याचवेळीं सूत्रयज्ञाहि. ४ ते ५ बांगेत भाजीपाला, फलझाडे, धान्य, कपाशी वैरेंची लागवड व जोपासना यांची सप्रयोग माहिती. ५ ते ६ आठ्यापाठ्या, हुतुतू, फूटबोल-

सारखे सामुदायिक खेळ. ६ ते ६॥ झेंड्याभोवतीं बसून एक दिवस समूक्तयज्ञ भजन; दुसऱ्या दिवशीं पाठांतरित अभंग व पद्ये यांचे स्पष्टीकरण. ६॥ ते ७ झेंडावंदन व सुडी.

(४) वरील वेळापत्रकानुसार एक वर्षपैंत मुलंना अखंड, आस्थेने शिक्षण मिळाल्यास त्यांना शेती, वस्त्रस्वावलंबन, साक्षरताप्रसार, आरंग्यरक्षण, परस्पर-सहकार्य व अत्मसंरक्षण यांना जरूर तें प्राथमिक शिक्षण उत्तम रीतीने मिळेल. दुसऱ्या वर्षी त्याच वयाचीं आणिक मुळे ध्यावांत व त्यांना त्याच पद्धतीने शिक्षण घावे. हें एका वर्षीत घेतल्यावर पुढचा काळ विद्यार्थ्यांनी आपआपल्या पालकांच्या हाताम्बालीं त्यांच्या त्यांच्या पिढीजात धंद्यांत त्यांना साहाय्य करून त्या धंद्याचे उमेदवारपद्धतीने पुढील प्रत्यक्ष शिक्षण घेण्यांत घालवावा. शाळेत मिळालेल्या प्राथमिक शिक्षणाचा या कार्मी त्यांना आणि त्यांच्या पालकांना अति उपयोग झाल्याशिवाय राहणार नाही. पालकांना लायक असा आज्ञाधारक मदतनीस मिळून त्यांचे काम हलके होईल. शाळेच्या पांजरपोळांत सात सात वर्षे अडकून पडून होणारे मुलांचे नुकसान थांबेल. तसेच गचाळ शिक्षणांत देशाच्या व अप्रत्यक्ष रीतीने शेतकऱ्यांचा निष्फल खर्च होणाच्या कोट्यवधि रुपयांची बचत होईल. जगतांत सार्वत्रिक शास्त्रात्मवंदी ( Disarmament ) झाले नाहीं तोंवर, स्वराज्य असो वा परराज्य असो, देशावरचा लष्करी खर्चांचा कोट्यवधि रुपयांचा भार कमी होणे नाहीं. तो वाढतच जाण्याचा संभव. खेरीज कर्जरोख्यांचे द्यावे लागणारे व्याज, बडे बडे पगार व पेन्शने, राज्य-कारभाराचा वाढता खर्च वगैरेंचे ओळेहि चालून राहणार. जगांतील सर्व देशांत आमूलग्र कांति होऊन राष्ट्रांची साम्यवादाच्या तत्त्वावर पुनर्घटना होई-तों यांत बदल होणे शक्य नाहीं. तोंवर सर्व करांचा भार अखेर शेतकऱ्यावरच प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष पडणार; म्हणून गांवांनीच त्यांच्या हातीं आहे त्या सत्तेचा उपयोग करून काटकसर, सहकार्य व जादा श्रम यांच्या तत्त्वावर गांवराज्यांची स्थापना केली पाहिजे व त्यासाठी त्या कार्याला अनुकूल अशाच स्वावलंबी व स्वतंत्र शिक्षणाची योजना झाली पाहिजे.

(५) वरील योजना सुचविष्यांत असा हेतु नाहीं कीं विद्यार्थ्यांने शाळेत एक वर्ष शिक्षण घेतल्यावर पुढे त्यांचे शिक्षण अजिबात थांबावे; तें चालून

राहवें. मात्र त्याला दिवसाच्या शाळेत तें न मिळतां टस्केजी पद्धतीने रात्रीच्या शाळेत जन्मभर मिळावें. व्याख्यान, पुराण, प्रवचन, भजन, कथा, कीर्तन, चित्रपटदर्शन, चर्चा, वृत्तपत्रे व पुस्तकवाचन वैगैरेलपाने त्याला तें कंठाळा येणार नाही अशा पद्धतीने मिळावें व त्याचा बहुशुतपणा वाढावा. शेतीचा मोसम संपल्यावर उरुस, भंडारे, उत्सव यांच्या दिवसांत प्रौढ विद्यार्थ्यांसाठी छावण्या काढून जनतेची स्वयंसेवा करण्याची हौस त्यांच्या मनांत उत्पन्न होईल अशी तजवीज व्हावी. योग्य मार्गाने काम झाल्यास त्यांचा उपयोग रात्रीच्या शाळेचे वर्ग चालविण्याकडे होऊं शकेल. वरील रूप-रेखेवें स्थानिक परिस्थिति, रीतीरिवाज, परंपरा, ऋतुमान वैगैरे लक्षांत घेऊन. अंमलबजावणीच्या बाबतींत जरूर तो लवचिकपणा ठेवावा. विद्यार्थ्यांत चाळणी व्हावी व विशेष बुद्धिमान् ठरणाच्या विद्यार्थ्यांसच फक्त सार्वजनिक खर्चाने शहरांत दुर्घट व उच्च शिक्षण घेण्यास पाठवावें. मुलांमुलींना सालोसाल पंदरीच्या वाच्या करूं देण्याची प्रथा एकदम बंद पडलीच पाहिजे. ती चालूं ठेवण्याची विद्यार्थ्यांना मुभा देणे म्हणजे राष्ट्रीय संपत्ति, काळ व शक्ति यांची अक्षम्य उघळण्यांनी होय.

( ६ ) वरील शिक्षणक्रम यशस्वी होणे न होणे शिक्षकाच्या लायकी-नालायकीवर अवलंबून राहील. तो यशस्वी होतो असा प्रत्यक्ष अनुभव आहे. शिक्षक मात्र शहाजोग वृत्तीचा पाहिजे.

**मोळे घातलै रडाया । तेथे कैंची असूं, माया ? ॥**

या थाटाचा असून चालणार नाही. गतमनूनील ठोकठशाच्या फर्म्याचे, पगारी वृत्तीचे शिक्षक या कार्मी उपयोगी पडण्याची आशा कमीच. देशाच्या सुदैवाने व थोर पुढाच्यांच्या पुण्यार्हाने शेतकऱ्यांची संघटना व सेवा करण्याची इच्छा झालेले उत्साही नवयुवक व युवती यांचा मोठा वर्ग आज निर्माण झाला आहे. त्यांची संख्याहि वाढत जाण्याची सुचिन्हें दिसत आहेत. त्यांनी हें काम हातीं घेतलें पाहिजे. त्यासाठीं जरूर तें शिक्षण त्यांनी अगोदर घेतलेले असलें पाहिजे. सरकारी वा खाजगी संस्थांनी तदर्थ दोन-दोन, चार-चार महिन्यांच्या छावण्या काढून त्यांना हें शिक्षण दिलें पाहिजे. तें घेऊन स्वयंसेवक खेडेगांवांत गेले कीं तेथे त्यांच्यासाठीं एकदम जेवणाचें ताट वाढून ठेवलेले कोठून असणार ? त्यासाठीं त्यांची वर्ष सहा महिने रामदासी

परंपरेनुसार मधुकरी वा कोरडी भिक्षा मागूनहि जनतेची अखंड सेवा करण्याची तयारी असले पाहिजे. तरच खेडेगांवांतील जनतेची आज पांढरपेशांवरील सकारण नष्ट झालेली श्रद्धाबुद्धि जागृत होईल; आणि एकदां खेडुतांची कार्यकर्त्यांवर खरीबुरी श्रद्धा बसले कीं त्यांना—

**निर्वाहापुरतें अच, आच्छादन। आश्रमासी स्थान, कोणी, गुहा ॥**

या वचनानुसार धान्य व वस्त्रादि आवश्यक गोष्टींची कधीहि तुट पडणार नाहीं. त्या गोष्टी त्यांना खेडेगांवांतील जनता जरूरीहूनहि अनेकपटीनें जास्त देईल; इतकेच नव्हे तर प्रसंगी खेड्यांतील भाविक लोक त्यांच्यासाठीं प्राण देण्यासहि चिल्कूल कचरणार नाहींत असा निदान महाराष्ट्राचा तरी गतकालीन अनुभव आहे. मात्र एक गोष्ट; रोख पगाराची मात्र कार्यकर्त्यांने अपेक्षा करू नये. आडांतच नाहीं तर पोहऱ्यांत घेणार कोठून? भावउतारामुळे पट्टीपासोडी भरण्याचीहि जिथे शेतकऱ्यांना मुष्कील तेथें ते कार्यकर्त्याना रोख पगार कोठून देणार? शक्य नाहीं. ( खेड्यांतील मुखवस्तु लोकांनाहि त्यांनी मनावर घेतल्यास वरील पद्धतीनें स्वावलंबो शिक्षणाचा प्रश्न सोडविण्याच्या कार्मीं मदत करतां येईल. )

( ७ ) बेकारीच्या नांवानें आज आरडा चालू आहे. हसूंच येते. ती आहे कोठें? मामलेदार कचेरीत वा अबकारींत नोकऱ्या मिळत नसतील. डॉक्टर्ज्यावकिल्या चालत नसतील. याचा अर्थ हा नव्हे, कीं देशांत कामेच नाहींत. त्यांचं तर डांगर पडले आहेत. नुसता मध्य महाराष्ट्र घेतला तर दहा जिल्हे मिळून दहा हजार लहानमाठीं खेडी आहेत. प्रत्येकीं एक म्हटला तरी दहा हजार कार्यकर्त्याना आज मध्य महाराष्ट्रांत काम आहे. निदान जिथे शाळा नसेल त्या गांवांत तरी त्यांना तें आहें. बेकारीच्या नांवानें कां तकार करावी? अडचण कोठें येते तें उघड आहे. वरील पद्धतीनें काम करावयाचें तर कार्यकर्त्याना आपल्या राहणींत आमूलग्र बदल करावा लागेल. शहरी, खुशालचेंहू जीवनाचा मोह सोडावा लागेल. त्यांना—

**रामरसाची मात्रा व्यावी । त्यानें पथ्यें सांभाळावी ॥**

या वचनाला मान यावा लागेल. मेणवती दोन्ही योकांनीं जळत ठेवून चालणार नाहीं. किंमत ही दिलोच पाहिजे; तरच खन्या खन्या रामराज्याची देशांत संस्थापना होणे आणि त्यासाठीं शेतकऱ्यांची परिणामकारक संघटना

करणे यासाठी जरुर त्या सर्वोगीण, सर्वव्यापी व सवशक्तिमान् अशा तेजस्वा शिक्षणाचा प्रसार होऊं शकेल. जनतेचे अज्ञान, परावरलंबन, दारिद्र्य, खुळ्या समजूती, उपासमार, अनारोग्य, कर्जबाजारीपणा वगैरे रूपांनी देशांत जिथे तिथे दिसणारे गुलामगिरीचे तुरंग वेळेवर फोडावयाचे असतील तर त्यासाठीं स्वावलंबन आणि कष्टमय जीवन यांच्या अग्रिदिव्यांतून स्वतःला क्रांतिकारक म्हणवून घेण्यांत भूगण मानणाऱ्या नवयुवकांनी व युवतींनी जाण्याचे घाडस केलेंच पाहिजे. खरें क्रांतिकारकत्व मिजासखोर वेशभूगा, विलासी जीवन आणि नटवेपणा किंवा नकली साहित्य, संगीत व कला यांचा दिखाऊ दिमाख अगर प्रणयपांडित्याच्या नादान नशेने भोळ्याभावड्या पोर्सीसोर्सीना भुलवून नाढीं लावणे यांत नसून तें ज्ञानेश्वर, विद्यारथ्य, रामदास, तुकाराम यांच्यासारख्या चोरीस तास भुकेल्या भगवंतासाठीं झिजणाऱ्या खच्याखुऱ्या स्वातंच्यवीरांच्या अनुकरणांतच आहे. तें ज्ञात्यास मुंगळे गुलाभौवतीं त्याप्रमाणे. खेडूत-जनता कार्यकर्त्यांभौवतीं जमेल व त्यांच्यावर त्यांच्या योगक्षेमाला जरुर त्या गोर्धांचा वर्पाव करील; आपल्या शिक्षणाचा प्रश्न स्वावलंबी पद्धतीने सोडवून घेईल; आपली सर्वोगीण शक्ति वाढवील; परकीयांवर परिणामकारक दाब आणण्यास समर्थ होऊन स्वतःवरचा आर्थिक बोजा कमी करून घेऊं शकेल; स्वतःची परकीयांकहून होणारी पिठणूक थांबवण्याचे सामर्थ्य तिच्यांत निर्माण होईल व अशा रीतीने प्रत्यक्ष नाहीं तरी अप्रत्यक्षपणे स्वावलंबी लोकशिक्षणाचा प्रश्न सुटेल; खच्या घटनापरिषदेचे आणि तज्जन्य अस्सल स्वातंच्याचे दरवाजे खुंल होतील.

बंडे मातगम

# खाजगी संस्था व माध्यमिक शिक्षण

लेखक—नी. वा. किंकर

**मा**ध्यमिक शिक्षणाच्या प्रसारासाठी खाजगी संस्था निघून आतां अर्ध शतकाहून अधिक काळ लोटला आहे. या दीर्घकालांत निरनिराळ्या संस्था निघून त्यांची प्रगति कशी झाली, त्यांनी राष्ट्राच्या शैक्षणिक व तदनुप्रंगानेसामाजिक व राजकीय वाढीस कोणती मदत केली, ज्या हेतूने प्रथमांरभी या संस्था स्थापण्यांत आल्या तो कितपत साध्य झाला, कालाबरोबरच या संस्थांत कोणते दुरुण शिरेल व ते कसे पोसले गेले, संस्थेच्या संख्येबरोबर त्यांच्या कोणत्या गुणांची वाढ झाली, सरकारी धोरणामुळे व जनतेच्या बदलत्या वृत्तीमुळे कार्यावर काय परिणाम झाले, असे व अशासारखे इतर किती तरी प्रश्न या विषयावर विचार करणारास सुचतात. या सर्वांचा अंशतःमुद्दां परामर्ष घेणे या ठिकाणी तरी अशक्य आहे. तरी पण त्यांपैकी कांहीं थोड्याशा मुद्दांवर त्रुटित व मर्यादित स्वरूपाचे विचार प्रस्तुत लेखांत मांडण्याचा प्रयत्न केला आहे. हें करीत असतांना निमसरकारी खाजगी संस्था व बहुंशी पुण्यांतीलच संस्था डोळ्यांपुढे ठेवून मांडणीचे कार्य मर्यादित केले आहे.

थोडा इतिहास—खाजगी संस्थेच्या द्वारा जनतेस माध्यमिक शिक्षण देऊन तिला सज्जान करणे व हें विद्यादानाचे कार्य अत्यल्य खर्चात व स्वार्थत्यागबुद्धीमें करणे हा उदात्त हेतु धरून कै० चिपळूणकर यांनी एक नवीन शैक्षणिक परंपरा मुरु केली असे म्हणतात; व तें यथार्थ आहे. विष्णुशास्त्री यांच्या कार्यांभापूर्वी मिशनरी लोकांनी चालविलेत्या संस्था व सरकारी संस्थाहि या कार्याकरितां होत्याच, परंतु त्यांचा हेतु व पद्धति हीं मिन्ह होतीं. नाहीं म्हणायला कै. भावे यांचीच काय ती एक शाळा खाजगी संस्था म्हणून या क्षेत्रांत उतरली होती. परंतु सरकारी सहाय्याची शक्यतों अपेक्षा न धरतां हें दुश्यम शिक्षणाचे कार्य आपल्या ताब्यांत घेऊन राष्ट्रकार्यास मदत करावी अशा कल्यनेस (जिला चिपळूणकर पूऱ्यन म्हणतां रेईल) मूर्त स्वरूप देऊन

एक नवीन पायंडा जर कोणी पाडला असेल तर तो कै. चिपळूणकर व त्यांचे सहकारी ठिळक व आगरकर यांनांच होय; असें म्हणण्यांत कै. भावे यांच्या कार्यास व अग्रेसरत्वास कमीपणा येत नाही. सन १८५४ सालच्या 'Dispatch' (खलित्या) मध्ये, (ज्याला हिंदी शिक्षणाची आद्य सनद Magna Charta म्हणतात ) खाजगी शैक्षणिक प्रयत्नास मदत करण्याची आशा व गाही व्यक्त करण्यांत आली होती. मात्र असें करण्याचा हेतु मिशनरी संस्थांनाच अल्पस्वत्य मदत घावी असें एकंदरीत दिसते. प्रो. परांजपे म्हणतात त्याप्रमाणे (Source-Book of Modern Indian Education ची प्रस्तावना ) 'A demand was made that Government should encourage private efforts, which in those days, meant missionary efforts' अशा स्थिरांत 'शिक्षणांतच आपल्या देशाचा उद्धार आहे' या श्रद्धेने आणि परकीयांकडून व परधर्मीयांकडून मिळत असलेल्या ज्ञानदानाऐवजीं आपण स्वतः या ज्ञानगंगेचा 'सुकाळ मराठियेच्या देशी' करावा या उत्कट भावनेने जे काय कै. चिपळूणकरांनी महाराष्ट्रांत सुरु केले तें अभिनव होते यांत शंका नाही.

ज्या धडाडीमुळे त्यांना शैक्षणिक क्षेत्रांत यश मिळाले तिचा व इतर गुणांचा जनतेवर इष्ट तो परिणाम लैकरच झाला. परंपरा सुरु झाली, रुजूळागली व लैकरच नूतन मराठी विद्यालय निघाले. प्रथमारंभी सरकारी मदतीच्या 'काडी'चा आधार कां होईना पण तो देण्याचा उदारपणा दाखविण्यांत आला. (जनरल लॉर्ड केर यांच्या शब्दांत म्हणावयाचे म्हणजे An encouraging smile and a helping hand.) जनतेची सार्किय सहानुभूतीहि मिळूळ लागली. शैक्षणिक कार्याबरोबरच आपल्या हातून राष्ट्रीय व सामाजिक सेवा होत आहे व त्याची जाणीव जनतेस पूढे लागली आहे या भावनेमुळे कार्यकर्त्यांचा उत्साह व कायांचे क्षेत्र वाढू लागले. हक्कहक्क शेत्राच्या विस्ताराबरोबर निरनिराळ्या कारणांनी सरकारची वृत्ति मात्र गढूल झाल्यासारखी दिसू लागली. वाढत्या व्यापाबरोबर इतर 'संताप' आपले प्रभाव दाखवू लागले, व दुग्ध्यम शिक्षणाशीं निगडित झालेल्या संस्थेवर सरकारची करडी नजर आली. केलेल्या कार्याचा प्रखरपणा अधिकाऱ्यांच्या डोळ्यांवर येऊ लागला. एका बाजूला अत्याग्रही पण स्वकीय जनता व दुसऱ्या

बाजूला परकीयप्रधान हुकमी अधिकारी वर्ग. या द्वंद्वात्न ‘शीर सलामत’ राहणे सुद्धां कांहीं संस्थांना कठीण पडू लागले व परिस्थितीची झळ अनावर लागू लागली. राष्ट्रीय शिक्षणाकरितां मनापासून खटपट करणाऱ्या अभिमान्यांकहून एका बाजूने टेले, तर आर्थिक व एका अर्थाते राजकीय नाड्या ज्यांच्या हातांत अशा सरकारी विद्यारबात्याकहून दुसऱ्या बाजूने दावादाबी या प्रसंगात संस्था सांपडल्या. या प्रसंगानुसार कै.टिळक यांनी ‘चतकोर भाकरीची गुलामगिरी’ या लेखात दिलेले विचार मार्मिक पण परिस्थितिदर्शक आहेत. ‘हल्ळांची सरकारी शिक्षणपद्धति सदोष आहे; इतकेच नव्हे तर खाजगी शाळांच्या द्वारे हा दोप काढून टाकण्याची जी उमेद होती ती आतां राहिलेली नाही. खाजगी शाळांच्या चालकांनी वराच स्वार्थत्याग करून त्या आजपर्यंत चालवित्या आहेत ही गोष्ट आम्हांला मान्य आहे. पण हा त्यांचा स्वार्थत्याग पालटलेल्या सरकारी धोरणानें आमच्या नाशास आतां कारणीभूत होऊ लागला आहे.’ सरकारी नियंत्रणाला झुगारून देऊन स्वतंत्र राष्ट्रीय शाळा काढण्याचे विचार पुढे येऊन ते कृतींतहि उतरले गेले. कै. विजापूरकर व इतर मंडळांनी आपल्या ध्येयानुसार राष्ट्रीय शिक्षणाचा प्रसार बढावा म्हणून भगीरथ प्रयत्न केले. समर्थ विद्यालय, चिंचवड येथील संस्था व इतर ठिकाणी स्थापलेल्या राष्ट्रीय शिक्षणाच्या शाळा यांनी स्वार्थत्यागपूर्वक केलेली कामगिरी इतर खाजगी संस्थांच्या कार्याप्रमाणे जरी बाह्यस्वरूपात दाखवितां येण्या जोगी नसली तरी त्यांची शैक्षणिक कामगिरी व त्यांनी प्रसूत केलेली विचारक्रान्ति टृष्णीआड करितां येणार नाहीं. एवढेच नाहीं तर असें कष्टल करावे लालेल की अप्रत्यक्ष रीतीने त्यांनी शिक्षणसंस्थांना विचारवन्त व अन्तमुख करून पुढील मार्गाची दिशा दाखविले.

आतांची स्थिती:—या काळानंतर पुन्हा एकदां १९२० च्या सुमारास असहकारितेच्या झंझावातापुढे या खाजगी संस्थांचे काय होणार ही विवंचना कांहींना पडली. आधात जोराचे असल्यामुळे कांहीं ठिकाणी संस्था पूर्णपणे राष्ट्रीय झाल्या. तरी पण असहकारितेच्या ओहोटीबरोबर पुन्हा खाजगी संस्थांच्या कार्यास जेर आला व आज कालाच्या ओघावरोबर वाहत आलेल्या ‘भल्याबुऱ्या’ गोष्टींची शिदोरी येऊन सुतिनिंदेचे भार वाहत ६० वर्षांचा दीर्घ व चढउताराचा प्रवास’ या परंपरेने केला आहे. राजकीय सामाजिक व आर्थिक स्थित्यंतराच्या

हेलकाब्यांचे घडके सहन करीत, कनित प्रसंगी सरकारची वक्रदृष्टि तर जनतेची सहानुभूति, केव्हां केव्हां एकाचें जवर नियंत्रण तर दुसरीकडून अभिमानानें पाठिंबा, कधीं कधीं शिक्षणाच्या स्वतंत्र प्रयत्नास राष्ट्रीय असें नांव देऊन या संस्थेबद्दल दाखविण्यांत आलेली तुच्छता, व प्रसंगीं त्या बंद पडाब्यात असा चंग तर लागलीच स्नेहार्द दृष्टि, या सर्व प्रसंगांतून जेवढे कंतां येईल तितके करीत या परंपरेने आजचा हा टप्पा गाठला आहे. निर्विकार बुद्धीनें विचार केल्यास महाराष्ट्राचे द्रव्यचळ व मनुष्यचळ लक्षांत घेतां या परंपरेने केलेले कार्य सृष्टीय आहे असें म्हणावें लागतें. डेक्कन एज्युकेशन सोसायटी, शिक्षण-प्रसारक मंडळ व इतर संस्थांत शिक्षण घेतलेल्या विद्यार्थ्यांनी व या संस्थेच्या कार्यामुळे स्फूर्ति मिळालेल्या शिक्षणप्रेमी व्यक्तींनी इतरत्र याच परंपरेला अनुसून हीच कार्यपद्धति व घटना घेऊन दुश्यम शिक्षणाची वाढ केली आहे. आज महाराष्ट्रांतच नव्हे तर कर्नाटक व गुजराथेतसुद्धां खाजगी संस्था निघत आहेत. विश्वविद्यालयीन सुधारणांचावत नेमेलत्या सेटलवाढ कमिटीनें यासंबंधीं व्यक्त केलेला अभिप्राय यथायोग्य आहे.

“ We should take this opportunity of referring with appreciation, to the several Educational Societies which have come into existence on the model of the D. E. Society, in which a band of enthusiastic young men, usually graduates, bind themselves to serve for a certain period of years on small salaries in the High Schools conducted by these Societies. Some very good High Schools are maintained by such organisations, which form particularly in Maharashtra, an admirable feature of educational enterprise in this presidency.”

**झालेले कार्य:**—हा आढावा घेण्याचा हेतु संस्थांचे कार्य तोलताना त्यांची पार्श्वभूमि कळावी हा आहे व ती समजत्यावर आज ज्या एकांगीं व तुच्छतादर्शक वृत्तीनें त्याकडे पाहण्यांत येते त्यांत थोडासा फरक होईल असें वाटते. संस्थेवर असे आक्षेप येतात कीं ज्या कांहीं ‘आकांक्षा’ या संस्थेबद्दल बालगण्यांत

आत्या होत्या त्या सफल ज्ञात्या नाहीत. एकीकडे विश्वविद्यालय तर दुसरी-कडे शिक्षणस्वातें या आडविहीच्या मार्गातून ‘धोपटमार्गा सोडुं नको’ हेच ध्येय बाळगून या शिक्षणसंस्था कशाबशा कार्य करीत होत्या व आहेत. व्यापक दृष्टीच्या अभावी दुश्यम शिक्षणाच्चा जसाजसा प्रचार होऊं लागला तस-तशी त्याची गुणवत्ता (Quality) कमी होऊं लागली व आजमितीला समाजाची एक गरज भागविण्यापलीकडे जास्त कार्य पुष्टकळशा शिक्षणसंस्थांकडून होऊं शकत नाही. या व अशांसारख्या आक्षेपांची तीव्रता, ज्या परिस्थिरीत या संस्था जगल्या व वाढल्याहि त्या परिस्थितीची साम्र कल्पना आत्यास, बरीच कमी होते. भोवतालच्या वातावरणाचे वारे कार्यास बाधक असतांनासुद्धां शैक्षणिक क्षेत्रांत सुधारणा करण्याचे काम—जें काम सरकारने करणे खरोंखरीच प्राप्त होते—करण्यास त्यांनी मार्गेपुढे पाहिले नाहीं. ‘धोपटमार्गा’नें जात असतांनासुद्धां अभिनव व उपयुक्त मार्ग चोखाळण्याचा यशस्वी प्रयत्न कितीतरी ठिकाणी करण्यांत आला. अभ्यासक्रमांत मराठी भाषेला योग्य तो मान मिळावा महणून कै. प्रो. नाईक, कै. प्रो. लिमये व प्रो. परांजेपे यांनी आटोकाट प्रयत्न केले. शारीरिक शिक्षणावर जोर, औद्योगिक शिक्षणाची सुरुवात, स्काउटची चळवळ, स्वदेशी वस्तुभांडाराचा प्रचार इत्यादि कितीतरी लोकोपयोगी व हितकर उपक्रम संस्थांनी केले व त्याबद्दल शिक्षणाधिकाऱ्यांनी प्रशंसोद्घार काढिले आहेत. राजाश्रय नसतांना व समाजाचाहि पूर्ण पाठिंबा नसतांना समंजस धोरणानें व ‘One step is enough for me’ किंवा ‘यत्स्वत्यमपि तद्द्वहु’ या उक्ती-प्रमाणे पुष्टकळशा संस्था काम करीत होत्या, व त्यामुळेच आज कांही तगून आहेत व कांहीं वाढीस लागल्या आहेत. शैक्षणिक बाबतीत या खाजगी संस्थेने केलेल्या कार्याची तारीफ करून डॉ. भेस्टन आपल्या ग्रंथांत म्हणतात कीं, “Private effort gives to India in the service of education a spirit it cannot do without and a contribution which is an integral part of the National Life. That is why private effort appears at every level of educational activity and that is why it must remain there.”

**उद्यांचे कार्य:**—मात्र हें खरें की आतां शिक्षण प्रसार हें एकच ध्येय डोळ्यांपुढे ठेवून काम करण्याचे दिवस संपले आहेत. या कार्याकरितां साठ वर्षे गेलीं व तीं सकारणी पडलीं. आतां नवीन जोमाने व मागील काळाने दिलेला शहाणपणा घेऊन या परंपरेतील सर्व दुर्यम शिक्षण-संस्थांना परिस्थित्यनुरूप व आपापत्या मगदुराप्रमाणे पाऊल पुढे टाकण्याचा निश्चय केला पाहिजे.

कांहींच्या मतें आज तरी प्राथमिक व उच्च शिक्षण यांच्यामधील एक दुवा या व्यतिरिक्त दुर्यम शिक्षणाला किंमत नाहीं; पण तें व्यापक नाहीं. प्राथमिक शिक्षण सुद्धा त्यांच्या मताने फक्त साक्षरताच. पण वर्धी शिक्षण-योजनेने या कल्यानेत अन्तर्बाह्य सुधारणा केली आहे. तीच व्यापक दृष्टि दुर्यम शिक्षणास लावून पूर्वीच्या संस्थेच्या कार्यात आलेल्या अडचणी टाळून पुढे पाऊल टाकले तरच विकासाला वाव आहे.

**व्यापक धोरण—दुर्यम शिक्षण घेऊन बाहेर पडणारा विद्यार्थी नागरिकत्वाचे हक्क भोगण्यास वयपरत्वे लायक होतो.** पण हक्क समजून नागरिक या दृष्टीने येणारी जबाबदारी जाणून ती पार पाडण्याची क्षमता त्याच्या अंगीं आणें हें दुर्यम शिक्षणाचे प्रधान उद्दिष्ट व तें त्याची सर्वोगीण उन्नति करून साधणे हें संस्थेचे आतां कार्य झाले आहे. यैवनदशेचा प्रारंभ व विकास-काल जेव्हां सुरु होतो तीच वेळ दुर्यम शिक्षणाची असते; म्हणून आयुष्याची पूर्वतयारी ज्या वेळेस करावयाची त्या वेळेस मिळणाऱ्या ज्ञानाची व अनुभवाची योग्यता श्रेष्ठ, हें जाणून दुर्यम शिक्षणांतील अभ्यासक्रम बौद्धिक, शारीरिक व व्यवसायात्मक या तिहेरी अंगांनी जितका समृद्ध करतां येईल तितका करणे इष्ट व आवश्यक आहे. कारण त्यामुळेच विद्यार्थ्यांना आपत्या आवडी-निवडी, पात्रापात्रता उभगण्यास व विशिष्ट दृष्टीने स्वतःचा विकास—व्यक्तीच्या व समाजाच्या कल्याणाकरितां—करून घेण्यास अवसर व संधि मिळणार आहे. विद्यार्थ्यांचा बौद्धिक व शारीरिक विकास साधून त्यांना सुसंखृत, रुचिसंपन्न व कार्यक्षम नागरिक बनविणे हें दुर्यम शिक्षणाचे उच्च ध्येय. तें साधण्याकरितां त्यांतील बौद्धिक विकासाच्या विविध अंगोंपांगावर भर देऊन रुचिवैचित्र्य लक्षांत घेऊन पूर्वीच्या परंपरेचा ‘गाभा’ अचल ठेवून पूर्वीचा अनुभव जमेस घेऊन इतर गोष्टींची जोड दिली पाहिजे.

**कार्याच्या महत्वाच्या गरजाः—**संस्था चालविष्यास, ती तगविष्यास, कार्यश्रम करण्यास मनुष्यबळ व द्रव्यबळ पाहिजे. नवीन व्यापक धोरण स्वीकारण्यास द्रव्य व त्याचा योग्य उपयोग करण्याकरितां माणें पाहिजे आहेत. मागील 'ठेचां-' वरून मिळालेल्या शहाणपणामुळे घेयवादी व्यक्तीच्या अभावीं संस्थेचे कार्य जसें अप्रभावी होते त्याचप्रमाणे द्रव्यबळाचे साहाय्य नसल्यास कार्यास सफलता येत नाहीं हें आतां कळून चुकले आहे. संस्थेचा पुढील मार्ग सुकर व यशोदायी व्हावयाचा असल्यास त्यास एका बाजूने सरकार व जनता यांच्याकडून द्रव्यबळाचा पुरवठा व दुसरीकडून निःस्वार्थी, घेयनिष्ठ, विचारवंत व अविरत कायकर्ते यांचा लाभ झाला पाहिजे.

**द्रव्यबळ—**विस्ताराच्या दृष्टीने प्राथमिक शिक्षण ही खर्चाची बाब आहे यांत शंका नाहीं; पण दुग्धम शिक्षण हेहि त्याला लागणारी साधनसामुद्री, उपकरणीं इत्यादीच्या दृष्टीने कमी खर्चाची बाब नाहीं. दुग्धम शिक्षण अधिक प्रभावी व सफल करण्याच्या दृष्टीने ही साधनांची अनेकता वाढतच आहे, पण त्या मानाने उत्पन्नाचे मार्ग मात्र वाढत नाहींत. प्रथमपासूनच दुग्धम शिक्षणाचे कार्य खाजगी संस्थांवर टाकून आणि एका विवक्षित मर्यादेपर्यंत खर्चाचा वाटा उचलण्याचे पत्करून सरकारने हें साधनांचे वैपुल्य पुरविष्याचे काम अंगाच्याहेर टाकले. दुग्धम शिक्षणाचा महत्वाचा उत्पन्नाचा मार्ग म्हणजे फीचे उत्पन्न; पण समाजाच्या आर्थिक परिस्थितीशीं हा प्रश्न निगडित असल्यामुळे खर्च भागविष्याइतकेहि उत्पन्न त्यांतून निघत नाहीं असा अनुभव आहे. त्याच कारणामुळे प्रथमपासूनच संपन्न नागरिकांच्या उदारतेवर खाजगी संस्थांना अवलंबून रहावें लागे; पण राष्ट्रीय हिताच्या वाढीसाठीं संगीत, साहित्य, रुग्णालये इत्यादि शास्त्रोपशास्त्रा निर्माण होऊं लागतांच धनिकांच्या द्रव्याचा ओघ अनेक प्रवाहांनी वाहूं लागला. त्यांत इतर राजकीय, सामाजिक गोर्धांची भर पडून देशांतील बेकारी हा दुग्धम शिक्षणाचा परिणाम अशी विपरीत समजूत दृढावून, जनतेकडून येणारे, द्रव्यसाहाय्य लाभांने दुष्कर होऊं लागले व घेय पुढे असून सुद्धां तें कृतांत आणण्यास लागणारी शक्ति असून सुद्धां 'तण्डुल'च्या अभावीं पुढे पाऊल पडणे जड झाले व दिवसेंदिवस ही अडचण जास्तच भासू लागली आहे.

**सरकारी मदतः**—वास्तविक पाहिले तर प्राथमिक शिक्षणाइतकेंच महत्त्व दुश्यम शिक्षणास सरकारने आवयास पाहिजे. लोकशाही राष्ट्रांत बहुजनसमाज साक्षर करणे राष्ट्रहिताचें असते आणि प्राथमिक शिक्षणावर सरकारचें लक्ष केंद्रीभूत होणे न्याय्यन्त ठरते. पण राष्ट्राची प्रगति, संस्कृतीची वाढ, कलांची जोपासना इतकेंच नव्हे तर शासनसंस्थांचा कारभार दुश्यम शिक्षण घेऊन बाहेर पडणारे तरुण नागरिक ह्यावरच अवलंबून आहेत. जोपर्यंत सरकार परकीय-प्रधान होते तोपर्यंत कांहीं विशिष्ट हेतूने प्रेरित होऊन खाजगी संस्था निर्माण करून व त्यांना आपल्या कद्यांत ठेवून कांहीं तरी व कशी तरी मदत करणे ह्या पलीकडे अधिकारी जाऊ शकले नाहींत. पण आतां बदललेल्या शासनसंस्थेने तरी त्यांच्याकडे श्रमविभागांत भागीदार म्हणून पाहावयास पाहिजे. इतकेंच नव्हे तर राष्ट्रोपासनेचें एक महत्त्वाचें कार्य ह्या संस्थांनी स्वीकारले असल्याकारणाने त्यांना शक्य त्या सवलती व मदत देऊन त्यांना आत्मीयता दाखवून कार्य-प्रवण केले पाहिजे. पैशाबरोबरच सरकारची नजर जरी ह्या संस्थेवर राहिली तरी ती ‘अधिकारी’ राहूं नये; तिने एकीकरणाचे काम करावें, मार्ग दाखवावा व व्यक्तिच्या प्रयत्नाचा फायदा राष्ट्रास करून आवा. (डॉ. भेस्टन म्हणतातः—“It must so control that while it unifies, it does not stereotype; while it directs, it does not destroy individuality, and while it finances, it incurs no suspicion of favouring.”)

**मनुष्यबळ**—परंतु राजाश्रय किंवा राष्ट्राश्रय मिळो वा न मिळो, त्या संस्थांनी आपली परंपरा चालविणार्ण ‘जिवंत’ माणसे मिळविलं पाहिजेत. बदलल्या परिस्थितीप्रमाणे इतर गोष्टींत योग्य सुधारणा करून सुद्धां परंपरेच्या भुख्य ध्येयाची अव्यभिचारी भक्ति करणारे ‘चिपढूणकरानुयायी’ जोपर्यंत ह्या दुश्यम क्षेत्रांत व इतरत्रहि वावरत आहेत तोपर्यंत खाजगी संस्थांच्या भवितव्यतेबद्दल, मग राजाश्रय किंवा लोकाश्रय असो वा नसो, मुळांच निराश होण्याचें, कारण नाहीं; आंतील गाभाच्यांत ‘नंदादीप’ तेवत राहिला म्हणजे झाले. महाराष्ट्र गरीब असून सुद्धां त्यांनी ही परंपरा चालविली; संस्था काढल्या, वाढविल्या व त्यांचे उदक जनतेच्या हातावर सोडले. तेंच ध्येयवादित्व व कर्मनिष्ठता, तोच समंजस-पणा पुढे ठेवून कार्य चालविल्यास शिक्षणाबद्दल आज हल्लहळू वाढत असलेला

गैरसमज दूर होईल. कार्यास उठाव व उरक येईल व महाराष्ट्र मार्गे पडणार नाही. ब्राउनिंग कवीने म्हटल्याप्रमाणे, ‘अशाच कार्यकर्त्याच्या द्वारे परमेश्वर आपणास पुढील कार्याची दिशा दाखवितो व त्याच दैवी ज्योतीमुळे अंधारांत चाचपडत असलेले राष्ट्र दिव्य दृष्टि मिळून पुढे जाते ( Through such souls alone God, stooping shows sufficient of His light for us in the dark to rise by. ); व ह्याच बळावर महाराष्ट्रांतील संस्था जगणार, इतरांस जगविणार व जनतेची सेवा करून राष्ट्रास पुढे खेचणार.

## स्त्री-शिक्षण

लेखिका:—सौ. गंगूबाई पटवर्धन

हिंदुस्थानांत इंग्रजांची सत्ता प्रस्थापित झाल्यानंतर लवकरच त्यांनी शिक्षणासंबंधी चौकशी केली त्या वेळी, म्हणजे सन १८१८ सालीं ख्रियांना शिक्षण देणारी एकहि संस्था अस्तित्वांत नव्हती. एक लाखांत फक्त एका स्त्रीस लिहितां-वाचतां येत होते. पेशवाईत राजघराण्यांतील कांहीं ख्रियांना लिहितां-वाचतां येत असे; पण सार्वत्रिक स्त्री-शिक्षणाच्या दृष्टीने त्या वेळीं कांहींच प्रयत्न झालेला नव्हता. कथा-पुराणे ह्या मार्गाने श्रवणभक्तीच्या जोरावर त्यांनी जी कांहीं ज्ञानाची पुंजी मिळविली असेल तेवढीच त्यांची कमाई. ब्राह्मणांच्या मुलांसाठीं मात्र पाठशाळा होत्या. माउंट स्टुअर्ट एलिफ-न्स्टनसोहबांनी मुलांच्या शिक्षणाची सोय केली व १८४२ च्या सुमारास एक मुलांचे सरकारी हायस्कूल व कॉलेज पुण्यास स्थापन झाले; पण मुलांच्या शिक्षणाची कोणत्याहि प्रकारची सोय करण्यांत आली नव्हती. ह. स. १८५७ सालीं मुंबई विश्वविद्यालय स्थापन झाले. मिशनरी लोकांनी शाळा-कॉलेजे काढून सरकारला शिक्षणप्रसाराचे वाचतीत पुष्कळच मदत केली. मुलींची शाळा स्थापन करण्याचा पहिला मान अमेरिकन मिशनरींनी घेतला. १८२४ पासून १८४५ पर्यंत ह्याच लोकांनी मुलांच्या शिक्षणाचे कार्य केले म्हणण्यास हरकत नाही. १८४५ च्या सुमारास इंग्रजी शिक्षण घेऊन चाहेर पडलेल्या हिंदी विद्यार्थ्यांनी युरोपिअन अध्यापकांच्या प्रोत्साहनाने मुंबईस एक संस्था स्थापन करून तिच्या छत्राखालीं मुलांच्यासाठीं शाळा स्थापन केल्या. पाश्चात्य वाच्याचा अभ्यास केल्यानंतर व पाश्चात्य संस्कृतीची ओळख झाल्यानंतर पुष्कळ सुशिक्षित हिंदी तरुणांना आपल्या संस्कृतीतील दोषस्थळे शोधून काढून तीं नाहीशी करण्याची इच्छा झाली. हर्बर्ट स्पेन्सरचे 'एज्युकेशन' व जॉन स्टुअर्ट मिलचे 'सब्जेकशन ऑफ बुझेन' हीं पुस्तके वाचनांत आल्याने स्त्रीजीवनाच्या प्रश्नाकडे विचारी लोकांचे स्वाभाविक लक्ष वेधले. स्त्रीजातीची उंनति केल्याशिवाय तरणोपाय

उत्तर देतां यावें, शिकलेले थोडेंच फुकट जातें, मुलगी घरीं ठेवून तरी काय करायचें, अशाच तन्हेच्या कारणपरंपरा अजूनहि ऐकूं येतात. त्यामुळे मुलंच्या शाळा चालविणाच्या संस्थांपेक्षां मुर्लंच्या संस्था चालविणाच्या संस्थांना अधिक अडचणी व अधिक लास पडतो.

उच्च शिक्षणासाठीं पुण्यांत तीन सहशिक्षण संस्था व एक महिला विद्या-पीठाचें स्वतंत्र कॉलेज आोह. वर दिलेल्या कारणमीमांसेमुळे महिला विद्या-पीठाची पाठशाळा फारशी प्रगति करूं शकली नाहीं. इतर कॉलेजांतून एक स्वतंत्र वर्ग चालू शकेल इतका विद्यार्थिनींचा भरणा होऊं लागला आहे. मुंबईच्या खालेखाल स्त्री-शिक्षणांत पुण्याचाच अंक वर लागेल यांत शंका नाहीं. याशिवाय स्त्रियांची शिक्षणांत प्रगति करणारे अनेक वर्ग, अनेक मंडळे पुण्यांत पेठापेठांनी आढळून येतील. अशा तन्हेने स्त्री-शिक्षणाची सुरुवात, प्रगति व आजची स्थिति ह्यांचा थोडक्यांत आढावा विशेषतः पुण्याच्या दृष्टीने वर दिला आहे.\*

---

\* ह्या लेखाचा पूर्वार्ध लिहिताना मला कु. वेणूताई पानसे यांच्या 'प्रगति-पथावर' ह्या पुस्तकाचा चांगला उपयोग क्षाला आहे.

# शिक्षणसंस्थांस संग्रहालयांची जोड

व

## संग्रहालयांचा शिक्षणाकडे उपयोग

लेखक:—भास्कर विश्वनाथ घारपुरे

“We feel the time has come for a movement to sweep away the conventional attitude towards museum and to arouse wide-spread enthusiasm for them. We fear that most educated people in India do not really care for museums or believe in them, for, they have not hitherto played a sufficiently important part in the life of the community to make ordinary people realize what they can do.”

“The time has now come when, if the Museums of India are to be as potent a factor in the educational scheme as they are in Europe and America, they must resolutely face and solve the problem of awakening, inspiring and teaching some of India's three-hundred million illiterates.”

S. F. MARKHAM,  
M. A., B. Litt., M. P.

सार्वत्रिक शिक्षणाच्या प्रचारामध्ये व योजनांमध्ये संग्रहालय संस्थांना फार वरच्या दर्जाचे अदल स्थान दिले पाहिजे. संग्रहालये ह्या शिक्षणसंस्था आहेत व त्यांचे शिक्षणकार्य फार महत्त्वाचे आहे. या संस्थांचे द्वारे समाजां-तील घटकांचा बौद्धिक दर्जा सतत वाढत असतो. ज्यांना लिहितां-वाचतां

येत नाहीं अशांनाहि या संस्था सतत शिक्षण देत असतात. संग्रहालयांतील प्रत्यक्ष वस्तुदर्शनानें प्रेक्षकांस वस्तुपाठांचे द्वारे ज्ञान मिळते, प्रोत्साहन मिळते आणि त्यांच्या अंगचे गुण जागृत होतात. पुस्तकांच्या ज्ञानांत पुस्तकां-तील शब्दांचे ज्ञान होत असते. त्याच्याशी तुलना केली असतां प्रत्यक्ष वस्तूंच्या साधनानें मिळणारे ज्ञान अधिक ऐवजी, अधिक परिणामकारक व अधिक व्यापक असते. म्हणून संग्रहालये ह्या फार ऐष्ट शिक्षणसंस्था आहेत. हे तत्त्व सर्व जगांत, विशेषतः सुधारलेल्या राष्ट्रांत प्रस्थापित झालेले आहे.

म्हणून शिक्षण-संस्था म्हणजे शाळा, कॉलेजे, वाचनालये यांना जोडून संग्रहालये प्रस्थापित करणे अत्यंत अवश्य आहे. हिंदुस्थानांतील संग्रहालयांची पाहणी करून लंडन येथील ‘साम्राज्य संग्रहालय-संस्था’च्या समितीने एक ‘पाहणी-ग्रंथ’ प्रसिद्ध केला आहे. त्यांत अशी एक सूचना केली आहे की ज्या ठिकाणी लोकवस्ती एक लाख आहे तेथे संग्रहालय स्थापन करण्यांची स्वटपट ठारीवी. सामान्यतः एक लाख वस्तीच्या गांवीं सार्वजनिक वाचनालय, शाळा, प्रौढ-शिक्षण-मंदिर, साक्षरताप्रसार-केंद्र स्थापन झालेले असते, व अशा संस्था याहून कमी वस्तीच्या ठिकाणीहि स्थापन होऊं लागल्या आहेत. यांच्या जोडीने प्रत्येक जिल्ह्याच्या ठिकाणीं व प्रत्येक तालुक्याच्या ठिकाणीं जर संग्रहालये स्थापन झालीं तर त्या त्या ठिकाणाच्या शिक्षण-संस्था अधिकाअधिक कार्यक्षम होतील, व शिक्षणहि अधिक साधन-संपद होऊन अधिक सामर्थ्यवान् व परिणामकारक होऊं लागेल. संग्रहालयांचेसारख्या संस्थांची आपल्या देशांतील परिस्थिति अत्यंत शोचनीय व निराशाजनक आहे. आपण ज्या वर्गास सुशिक्षित म्हणतों त्या वर्गांचे या विषयाकडे लक्ष घेलेले नाहीं व त्यांचेमध्ये दोषास्पद अशी अनास्थाहि आढळून येते. तसेच संग्रहालय-संस्थेने शिक्षणामध्ये व सामाजिक सुधारणेच्या कार्यामध्ये जे ऐष्टत्व सुधारलेल्या राष्ट्रांतून संपादन केलेले आहे व या संस्था जी सेवा व शिक्षण जनतेस देतात त्या दृष्टीनेहि हिंदुस्थानां-तील संग्रहालये कमी दर्जाचीं आहेत व ज्या गुणांच्यामुळे त्यांच्याकडे जनतेचें लक्ष लागावें असे गुणहि या संस्थांचेमध्ये फारसे नाहींत. ही स्थिति पालटण्याचा आटोकाट यत्न झाला पाहिजे. नाहीं तर या देशांचे शिक्षण साधन-संपद व कार्यक्षम होणार नाहीं.

वस्तु पाहून आपण ज्ञान मिळवावें यासंबंधी यच्चयावत् मनुष्यप्राण्याच्या ठिकाणीं अभूतपूर्व जागृति झालेली आढळून येऊ लागली आहे. इंडिया म्यूझियम, कलकत्ता, व विहकटोरिआ व आल्बर्ट म्यूझियम, मुंबई, हीं संग्रहालये पहावयास प्रतिवर्षी प्रत्येकी १० लाखांचे वर प्रेक्षक येतात. यांमध्ये सुशिक्षितांचा भरणा फार अत्यल्प असतो. या प्रेक्षक-संख्येवरून संग्रहालयांचे सामर्थ्य केवढे मोठे आहे व त्यांची लोकप्रियता किती आहे, कार्य-क्षेत्र किती विस्तृत व अमर्याद आहे याची कोणासहि कल्याना येईल.

हिंदुस्थानांतील संग्रहालयांची संख्या लेक-संख्येच्या प्रमाणांत व क्षेत्र-फळाच्या विस्ताराच्या प्रमाणांत फार थोडी आहे व त्यांवर होणारा स्वर्चहि फारच अपुरा आहे. एकंदर सर्व संग्रहालयांच्यावर जो पैसा हिंदुस्थानांत स्वर्च होतो तेवढा पैसा सुधारलेल्या देशांतील पहिल्या प्रतीच्या एक-दोनच संग्रहालयांच्यावर स्वर्च होतो व पैशाची कमतरता हें एक या संस्थेची प्रगति झाली नाहीं याचे प्रमुख कारण आहे.

हिंदुस्थानांत एकंदर १०५ संग्रहालये आहेत. त्यामध्ये युनिव्हर्सिटीच्या, कॉलेजे व शिक्षणसंस्था यांनी चालविलेल्या संग्रहालयांची संख्या २७ आहे व हीं संग्रहालये स्वास शिक्षण-संस्थांचेसाठीं तरी स्थापन झालेली आहेत अथवा तीं कांहीं विवक्षित शिक्षणकार्य करीत आहेत असें म्हणतां येईल. ज्या संग्रहालयांचा शिक्षणाशीं संबंध सतत ठेविला आहे व जीं शिक्षण-संस्थांतील विद्यार्थ्यांस शिक्षण देतात अशी व्यवस्था फारच थोड्या संग्रहालयांनीं ठेविलेली आहे. संग्रहालयांचा व शिक्षण-संस्थांचा संबंध उत्तम प्रकारे प्रस्थापित करण्याचे यत्न फारसे झाल नाहीत. तथापि संग्रहालयांचे शिक्षणप्रद स्वरूप नीट जाणून कार्यकर्त्यांनी त्यांचेसंबंधी योग्य ती व्यवस्था करणे व संग्रहालयांचा शिक्षणाकडे उपयोग करणे अत्यवश्यक आहे.

शिक्षण-संस्थांना संग्रहालयांच्यासारख्या संस्थांची जरूरी आहे व संग्रहालय-संस्था उपयुक्त ठरण्यासाठीं शिक्षण-संस्थांनी आपल्या विद्यार्थ्यांचेसाठीं त्याचा उपयोग करणे तितकेंच आवश्यक आहे.

वस्तुतः शिक्षणाच्या योजनेमध्ये वाचनालयांना जे स्थान प्राप्त झालेले आहे तेंच स्थान संग्रहालयांना मिळाले पाहिजे व संग्रहालयांचा उपयोग सार्वत्रिक झाला पाहिजे.

डे. ए. सोसायटीच्या न्यू इंग्लिश स्कूलनें म्यूझियम-संस्थेच्या संस्थापनेच्या दृष्टीने शाळेसाठीं कांहीं योजना आंखलेली आहे; तसेच पुणे येथील लॉर्ड रे इंडस्ट्री-अल म्यूझियम या संस्थेचाहि शाळेतील विद्यार्थ्यांच्या शिक्षणासाठीं उपयोग करावयाचे संस्थेनें ठरविले आहे.

पुणे शहरांत (१) लॉर्ड रे इंडस्ट्रीअल म्यूझियम, (२) भारत इतिहास संशोधक मंडळाचे संग्रहालय व (३) गणेशांचिंड बोटॅनिकल गार्डन्स येथील संग्रहालय, अशीं तीन संग्रहालये आहेत. आणि (१) नाव्यसंशोधन मंडळाचे चित्रालय, व (२) महाराष्ट्र चित्रकार मंडळाचे चित्रालय, अशीं दोन चित्र-संग्रहालये आहेत. शिवाय एम्प्रेस बोटॅनिकल गार्डन्स हा एक मोठा बागहि येथे आहे. या संग्रहालयांनी एकवटून एका धोरणामें शिक्षणविषयक यत्न केले पाहिजेत व शिक्षण-संस्थांनी त्यांचा उपयोग करून घेतला पाहिजे. यासाठीं शिक्षण-संस्था व या वरील संस्था यांनी उत्तम प्रकारे सक्रिय सहकार्य केले पाहिजे. असे झाल्यास या संस्थांच्या अस्तित्वाचे सार्थक होईल.

यासाठीं या संग्रहालयांतून असलेल्या विषयांच्यावर विद्यार्थ्यांस शिक्षणासाठीं धडे तयार करून पुस्तके तयार करावां लागतील व त्यांचा सामान्य ज्ञान म्हणून अभ्यासक्रमामध्ये अंतर्भाव करावा लागेल. या दृष्टीने या संग्रहालयांच्या अंतर्व्यवस्थेमध्येहि कांहीं फेरफार करावे लागतील. संग्रहालयांचे कार्यक्षेत्र अमर्याद आहे व त्यांच्यामध्ये कोणत्याहि सृष्ट पदार्थांच्या माहितीचा व विप्रयांचा समावेश करतां येतो. शिक्षण-संस्थांच्या सहकार्यानें संग्रहालय-संस्थांचे महत्त्व वाढेल व शाळांतून मिळणाऱ्या शिक्षणाची योग्यता संग्रहालय-शिक्षणामुळे द्विगुणित होईल. संग्रहालयांतर्गत शिक्षणाची विषयावली वरील प्रकारे संघटित सहकार्यानें तयार झाली पाहिजे. शिक्षण-संस्थांनी आप-आपल्या शाळेसाठीं द्विसक्ति होऊन न देतां लहान लहान विषयांसंबंधीं प्रदर्शने विद्यार्थ्यांच्या समोर सतत ठेवण्यासाठीं तयार करावां. शिक्षणक्रमांमध्ये ज्यांचा प्रत्यक्षपणे किंवा अप्रत्यक्षपणे अंतर्भाव झालेला नाहीं, तथापि ज्यांचे शिक्षण आमच्या विद्यार्थ्यांस मिळणे आजकाल आवश्यक झाले आहे, असे असंख्य विषय आहेत व त्यांच्यासंबंधीं नवीन नवीन प्रत्यक्ष ज्ञान सतत निर्माण होत आहे. या वाढत्या ज्ञानाचा प्रचार करण्यासाठीं अखिल जनतेच्या हितार्थ हें अत्यंत महत्त्वाचे कार्य संग्रहालयसंस्थांनी हातीं घेतले पाहिजे.

# खेडेगांवांचें खरें शिक्षण

लेखक:—राजाराम परशुराम सबनीस

एका तालुका म्युनिसिपालिटीच्या द्वावाचान्यांत पायावरून गाडीचे चाक गेलेली एक म्हातारी बाई ‘मेले मेले’ म्हणून विवहळत पडली होती. किती तास ती तशी पडली असेल हें मला माहीत नाही; पण भी गेलों तेव्हां डॉकटर-साहेबांना तिची दाद घेण्याची लहर आली. ते अत्यंत प्रेमळपणाने तिला म्हणाले, “थेरडे, उगाच का ‘मेले मेले’ म्हणून ओरडा चालविला आहेस? मरावयाची असतीस तर जागच्या जागीच मेली नसतीस का?”

पुढे मला एकदां एका मिशनरी संस्थेत जाण्याचा प्रसंग आला होता. अगदीं फाटके व अतिशय घाणेरडे कपडे घातलेला, प्रेतासारखा भेसूर दिसणारा एक रोगी आम्हीं बसलों होतों तेथे आला. त्याचरोबर बोलत बसलेल्या मिशनन्यांपैकीं एक पुढे झाला व म्हणाला, “आपत्याला दवा पाहिजे?” त्यानें रोग्याला हातीं धरून औषध देण्याच्या जागीं नेऊन त्याला योग्य तें औषध देवविले. नंतर तो पुन्हा येऊन बोलावयास बसला.

पुढारलेले वर्ग व बहुजनसमाज यांच्यांत दुजाभाव उत्पन्न झाला म्हणजे देशांत यादवी माजते व देशाच्या कपाळीं दास्य येते. महिन्याच्या पहिल्या तारखेला सरकारकडून मिळणाऱ्या पगाराच्या जोरावर मिजास करीत आपत्या बांधवांवर भुंकणे किंवा त्यांना चावणे हीच जोपर्यंत पुढारलेल्या वर्गांतील बहुतेक लोकांची महत्त्वाकांक्षा राहील, तोपर्यंत समाजांत एकी होणार नाहीं व आपत्या मानेवरील परदास्याचें जू हलणार नाहीं, पण मिशनन्यांप्रमाणे (त्यांच्या निःस्वार्थीपणाला इतर धर्माच्या अनुयायांना बाटविण्याच्या इच्छेचा डाग लागत नसतां तर अर्थातच बरें झालें असतें!) गरीब लोकांच्या उपयोगी पडण्याचे खेय जर पुढारलेल्या वर्गांतील जास्त जास्त लोक ठेवूं लागतील व त्यांच्या सर्वस्वीं निःस्वार्थ सेवेचे फळ निःसंदेहपणे खेडेगांवांतील लोकांच्या पदरांत पडूं लागेल, तर आपत्यांतील वर्गकलह नाहीसे होऊन राष्ट्र एकजीव व म्हणूनच स्वतंत्र होईल.

दररोज पांच-सहा तास एका ठिकाणी डांषून ठेवून पांच वर्षांच्या अवधीत मुलांना अडखळत र ट फ वाचावयाला शिकविणे याला लोकलबोर्डी शिक्षण म्हणतां येईल, पण तें खरें शिक्षण नव्हे. त्याचप्रमाणे दिवसभर काम करून झोप आल्या, लिहिण्यावाचण्याची मुळोच इच्छा नसणाऱ्या प्रौढांना अक्षरांची ओळख करून देण्याऱ्या अट्टाहासानेहि फारसा फायदा होणार नाही. खरें शिक्षण म्हणजे तें जीवनार्थी निगडित असले पाहिजे. तें व्यवहारांत फलदायी असले पाहिजे आणि त्याबरच त्यांने मनाची उन्नति घडवून आणिली पाहिजे. असें शिक्षण खेडेगांवांना मिळवून देण्याविषयांच्या एका योजनेचे केवळ दिग्दर्शन या लेखांत करावयाचे आहे.

खेडेगांवांच्या व्यापक शिक्षणाचे कार्य हाती घेऊन तें तडीस नेण्यासाठी कायम स्वरूपाऱ्या सेवासंस्था निघाल्या पाहिजेत. सेवासंस्थांच्या सभासदांवर प्रथमतः खेडेगांवांचा विश्वास बसला पाहिजे. मोटारीने येऊन दोनतीन तास राहून चहापाणी किंवा जेवण करून तेवढ्याने “आलो, खेड्यांचा उद्धार करून आलो !” असा घोष करणारे सुधारक आतां खेडेगांवांना परिचित झाले आहेत. सरकारी अधिकाऱ्याप्रमाणे यांची सरबराई करण्याचा त्रास तेवढा खेडेगांवांना पडतो, उटावरून शेव्या हाकणाऱ्या या शहाण्यांच्या ‘होस हो’ ठोकून खेडेगांवांतील लोक त्यांना वाटेला लावितात, व त्यांची पाठ वळली कीं, त्यांच्या बावळट्यणाला हमूं लागतात. (हे शहाणे शहरांत जाऊन सांगतात, खेडेगांवांतील लोक फार समंजस, त्यांना एकादी गोष्ट नीट समजावून दिली कीं झाले !) तेव्हां खेडेगांवांच्या उपयोगीं पांडू इच्छिणाऱ्या सेवासंस्थेच्या सभासदांनी खेडेगांवांत कायम राहण्याचा निश्चय केला पाहिजे.

सेवासंस्थेने गांवाजवळ एकादें लोकांच्या उपयोगांत नसलेले माळरान मिळवावै. या जागीं दवाखाना, लोहारखाना, शाळा वगैरे सार्वजनिक इमारती व सभासदां-साठीं स्वत्त, टिकाऊ व झोपडीवजा घरे बांधावीं. या बांधकामासाठी खेडेगांवांतील लोकांना मजुरी मिळेल. त्यामुळे सेवासंस्थेविषयीं त्यांना कृतज्ञता वाटेल, व सेवासंस्थेच्या कामाला आरंभ उत्तम होईल.

साधारणपणे असें दिसतें कीं, खेडेगांवांतील लोकांचा सर्वांत जास्त विश्वास त्यांना किंवा त्यांच्या मुलाबाळांना आजारांतून बरें करण्याऱ्या वैद्याबद्दल किंवा डॉक्टराबद्दल असतो. म्हणून सेवासंस्थेच्या सभासदांत एक कर्तवगार, निरलस-

पणे काम करणारा व गोड बोलणारा डॉक्टर हवा. सेवासंस्थेच्या दवाखान्यांत गरिबांना औषधोपचार अगदीं फुकट व्हावा, श्रीमंतांकडून त्यांच्या ऐपतीप्रमाणे पैसे ध्यावे; रोग बरे करण्यापेक्षांहि रोग मुळीं होऊंच न देण्याची स्वबरदारी या डॉक्टरांनी ध्यावी.

खेडेगांवाच्या आरोग्याची अशा रीतीने काळजी घेऊन लोकांचा विश्वास आपल्यावर बसवून घेतल्यावर सेवासंस्थेला शेतकऱ्यांना स्वतःच्या कामांत जास्त कार्यक्षम करण्याच्या उद्योगाला लागावें लागेल. शेतकऱ्यांचे उत्पन्न त्याला अवश्य असलेल्या खर्चापेक्षां जास्त झाले नाहीं तोंपयेत सुधारणा कशी होणार? घड खावयाला नाहीं, पुरते वस्त्र नाहीं, घर केवळां पडेल याचा नेम नाहीं, उद्यां जेवावयाला कसे मिळेल याची सारखी विवंचना, अशा स्थिरांतला माणूस म्हणजे निव्वळ जनावर. त्यान्यांशी अन्नवस्त्राशिवाय दुसऱ्या गोष्टींविषर्णी बोलणे म्हणजे त्याचा उपमर्द होय.

आर्थिक कार्यक्षमतेत अनेक गोष्टींचा समावेश होईल. अगदीं साधी गोष्ट ध्या. बाजाराच्या दिवशीं प्रत्येकजण रॅकेल तेलाची एक लहानशी बाटली घेऊन परत जातांना दिसतो. सर्वांनी मिळून एक तेलाचा डबा नेला व आपल्या गांवीं तेल वांदून घेतले तर त्यांचे किती पैसे वांचतील? सेवासंस्थेला हा परस्परांविषर्णीचा अविश्वास व तुटकपणा नाहींसा करतां येईल. सेवासंस्थेने लोकांना नेहमीं लागणाऱ्या जिनसांचे दुकान काढून उत्तम माल कमी श्रमांत व किंमतींत मिळूं शकतो हें प्रत्यक्ष दाखवून दिलें म्हणजे हेंच कांहीं दिवसांनीं खेडेगांवचे सहकारी दुकान होईल. शेतकऱ्यांचा माल खप-विष्वाच्या कामींहि सहकारी दुकानाची जरूर लागेल. सहकारी दुकान व सहकारी पतपेढी चालविष्यासाठीं म्हणून सेवासंस्थेत एक हिशेबी व्यापारी असावा.

शेतकीच्या पद्धतींत सुधारणा करावयास शेतकऱ्याला लावणे हें अतिशय कठीण काम आहे. आपली परंपरेने चालत आलेली, निश्चित जुनी पद्धत सोडून खात्री न पटलेली नवीन पद्धत स्वीकारण्यास मनुष्य व त्यांतल्यात्यांत शेतकरी नासूष असतो. त्यांचे मन वळविष्यासाठीं सेवासंस्थेच्या जागेवर नवे यशस्वी प्रयोग करून दाखविले पाहिजेत. त्यासाठीं सेवासंस्थेच्या सभासदांत एका शेतकी तज्ज्ञाचा

समावेश झाला पाहिजे. सेवाश्रमाच्या जागेत त्यांने सुंदर फुलझाडे, भाज्या व फळ-झाडे लावून माळरानांतून सुद्धां उत्पन्न कर्से काढितां येते हे दाखविले पाहिजे. (हीं फुले, व फळे उद्योगी व सद्वृत्त शेतकऱ्यांना बक्षीस म्हणून घारीं.) त्याच्चप्रमाणे एकादा शेतकऱ्याचे शेत घेऊन त्यांतून नेहमींपेक्षां जास्त उत्पन्न सुधारलेल्या पद्धतींनी करून दाखवावें; म्हणजे दुसरे शेतकीरीहि त्याच्याबरोबर चढाओढ करू लागतील.

पण शेतीचा धंदा वर्षांतून कांहीं महिनेच चालतो. इतर वेळीं स्थानिक परिस्थिति लक्षांत घेतां तेथें लहानसहान उद्योगधंदे कोणते चालवितां येतील हे ठरवून या उद्योगधंद्याच्या उत्पन्नाची जोड शेतीच्या उत्पन्नाला दिली पाहिजे. उद्योगधंद्याच्या खात्यासाठीहि एक तज्ज्ञ लागेल.

खेडेगांवांतील लोकांचा विश्वास सेवासंस्थेच्या सभासदांवर बसला तर खेडेगांवांतील भाऊंचंदकीचीं भांडणे बंद होतील. त्यामुळे त्यांचे कोर्ट-कचेरी-पार्यां खर्च होणारे पैसे वांचतील, त्यांचा निरर्थक जाणारा वेळ उपयोगी कामाला लावितां येईल व त्यांच्यांत सहकार्याची भावना उत्पन्न झाल्यामुळे त्यांचे सर्व व्यवहार सुरक्षित चालतील.

सेवासंस्थेच्या जागेत इमारती योग्य जागीं बसविणे, इमारती स्वस्त टिकाऊ व शक्य तितक्या सुंदर करणे, गांवांतील लोकांना घरांच्या बाबतींत सहायता देणे, चांगले रस्ते तयार करणे वैगैरे नगररचनेसंबंधींच्या कामासाठीं एक एंजिनिअर सभासद लागेल.

आर्थिक दृष्ट्या मनुष्यकोर्टांत आणिलेल्या खेडेगांवांतील लोकांच्या मानसिक उन्नतीसाठीं जरूर तेवढे शिक्षणतज्ज्ञ सभासद ध्यावयास हवे. त्यांनीं बोधप्रद गोष्टी मनोरंजक रीतीनें सांगून प्रौढांचीं भांडणे व मारामाच्या बंद केल्या पाहिजेत; त्यांच्या खुळचट कल्याना घालवून त्यांना ‘हे कारण-हा परिणाम’ असें शोधून काढणारी शास्त्रीय दृष्टि दिली पाहिजे, सृष्टिसौदर्याची जाणीव करून दिली पाहिजे. शिक्षणतज्ज्ञांत एकादा चांगला कविता गायक असेल तर सुंदर कवितांच्या गायनानें मानसिक उन्नत घडवून आणणे सोपे जाईल. लहान मुलांसाठीं शाळा चालविणे हेहि काम अर्थात् शिक्षणतज्ज्ञांकडे राहील.

पण हे नुसतें मनोराज्यच राहील काय? डॉक्टर, व्यापारी, एंजिनिअर, शिक्षणतज्ज्ञ वैगैरे अनेक प्रकारचे लोक सुसंस्कृत जीवनाला जरूर तेवढेच वेतन

देणाऱ्या सेवासंस्थेचे सभासद होतील काय ? त्यांच्या वेतनाची व्यवस्था काय करावयाची ? ( वयानें नसले तरी उत्साहानें तरुण असे पेन्शनर सभासद मिळाले तर वेतनाचा प्रश्न सुटेल.) चालू खर्च—आणि अनेक प्रयोग चालू ठेवावयाचे असत्यामुळे हा पुष्कळच होईल—कसा भागवावयाचा ?

सेवासंस्थेच्या अंतर्व्यवस्थेच्यासंबंधांचे प्रश्न जेझ्युइट पंथानें सोडविले आहेत. समाजांत स्वार्थ सोडून परमार्थ साधण्यास तयार असे जे लोक असतात, त्यांची निवड करून त्यांना कित्येक वर्षे उमेदवारी करावयास लावतात व त्यांना उत्तम शिस्त—विशेषतः वरिष्ठांचे हुक्म बिनतक्रार पाळण्याची शिस्त—लागली अशी खात्री झाले म्हणजे त्यांना सभासद करून घेण्यांत येते. राहण्याची जागा, पौष्टिक सार्वेण, पुस्तके, साहित्य वगैरेच्या बाबतीत त्यांचे हाल करण्यांत येत नाहींत; पण या अल्य मोबदल्यांत ते संस्थेसाठीं रात्रिंदिवस काम करीत राहतात. सभासदांनीं वर्षासाठीं निवडून दिल्ला वरिष्ठ अधिकारी त्या वर्षापुरता सर्वसत्ताधीश असतो व त्याच्या आज्ञा प्रत्येकानें पाळावयाच्या असत्यामुळे भांडणाचा प्रश्न उपस्थित होत नाहीं. पंथाचे स्त्री-पुरुष सभासद हे अविवाहित असतात. कारण, त्यांना संस्थेचे कार्य कायावाचामनानें एकसारखे करावयाचे असते. आपल्या सेवासंस्थांनीं या पंथाचे अनुकरण करावयास हवे.

माणसांचा प्रश्न सुटला तरी संवासंस्थांना लागणाऱ्या लक्षावधि रुपयांच्या निधीचा प्रश्न विशेषतः महाराष्ट्रां—सोडविणे कमी कठीण नाहीं. जेझ्युइट पंथाच्या लोकांना धर्मनिष्ठ कॅथॉलिकांकडून कोट्यवधि रुपयांच्या देणग्या मिळतात. शास्त्रीय संशोधन व उद्योगांद्यांचा उत्कर्ष यांचा निकट संबंध जाणून १८७० पासून जर्मनीच्या राष्ट्रीय सरकारने शास्त्रीय प्रयोगशाळांवर पैशांचा नुसता पाऊस पाडला.

महाराष्ट्राच्या अलीकडील इतिहासाकडे पाहिले असतां फारशी उमेद बाळगण्यासारखी परिस्थिति नाहीं हें दुःखानें कष्टूल करावयास हवें. समाजाच्या नानाविध गरजांना पुरतील इतके बुद्धिमंतपांपैकीं खरे स्वार्थत्यागी लोक आज नाहींत. देशाच्या शाश्वत हिताला पोषक कार्य आहे हें ओळखून स्वयंसूर्तीनें व उदारपणे देणग्या देणाऱ्या महाराष्ट्रीय दात्यांची कोणती डोक्यांत भरण्याजोरीं उदाहरणे आहेत ? बंगलोरच्या संशोधन संस्थेसाठीं तीस लाख रुपये

देणारे टाटा किंवा ख्रियांच्या विश्वविद्यालयासाठीं पंधरा लाख रुपये देणारे विष्णुदास ठाकरसी आपल्यांत झालेले नाहीत. त्यामुळे बहुतेक संस्थांचीं कामें रडतवडत चाललेलीं दिसतात.

पण तीन शतकांपूर्वी अशाच गाढ निराशेच्या परिस्थितींत महाराष्ट्रांत मोठी कांति होऊन त्याला स्वातंत्र्यलभ झाला, ही गोष्ट आज आपल्याला स्फूर्तिदायक व्हावयास पाहिजे. आणि खरोखरच रामदासासारखे दीर्घद्रष्टे समाज-संघटक व त्यांना मुक्त हस्तानें मदत करणारे शिवाजीसारखे राज्यकर्ते हे सांगून येत नसतात. खेडेगांवांच्या पुनर्घटनेचे महत्त्व ओळखणारा कांतिकारक समाजसेवक व त्याल निधि पुरविणारा दूरदर्शी दाता आजहि निघेल, या आशेवर जगावयास हरकत नाहीं.

ठराविक चाकोरीतून बाहेर पडून नवीन उपक्रम करणे कठीण असते, पण त्याचे दुसरीकडे अनुकरण करणे त्या मानानें पुष्कळत्तच सोये असते. वर उल्लेख केलेली समाजसेवक व दाता अशी जोडी जमून एका खेडेगांवांत जर सेवा-संस्था निघून ती यशस्वी झाली, तर खेडेगांवांच्या उन्नतीच्या प्रश्नाबरोबर महाराष्ट्राच्या व हिंदुस्थानाच्या स्वातंत्र्याचाहि प्रश्न सुटेल.

# सहशिक्षण

लेखक :—गोविंद महादेव जोशी

कर्मणो ह्यपि बोद्धव्यं बोद्धव्यं च विकर्मणः ।  
अकर्मणश्च बोद्धव्यं गहना कर्मणो गतिः ॥

—भगवद्गीता

**स**माजव्यवस्थेमध्ये कोणत्याहि तन्हेचा फरक अगर व्यवस्था करू इच्छान्या कोणत्याहि विषयाचा विचार अगर अभ्यास समाजशास्त्रदृष्ट्या ब्हावयास पाहिजे ही गोष्ट सहसा कोणीहि नाकशूल करणार नाहीं. समाजांतर्गत मानवाचा ज्ञात इतिहास पाहिला तर समाजेनेत्यांचा प्रत्येक प्रयत्न सामाजिक रचना व्यक्तीला सुखकारक आणि गटाला हितकारक एकसमयावर्त्तेंद्रकरून काय पद्धतीनें करतां येईल याची विवरणना करण्याच्या दिशेमेंच झालेल दिसून येतील. त्याकरितां त्या नेत्यांनी वेगवेगळ्या स्थळीं आणि काळीं वेगवेगळीं वैयक्तिक आणि सामाजिक ध्येये आणि तीं सिद्ध करून घेण्याकरितां वेगवेगळे सामाजिक वैयक्तिक आणि सामाजिक आचार आणि विधिनिषेध ( Discipline ) लावून दिलेले आढळून येतात.

ध्येयप्रवृत्तीकडे पाहिले तर कोणी समाज सुखी कसा होईल याचा विचार करतांना दिसतात, तर कोणी समाज सत्ता कसा मिळवू शकेल इकडे लक्ष देतात. कोणी समाज त्याच नामरूपानें हिंसामय सृष्टींत चिरंतन करण्याचा प्रयत्न करतात, तर कोणाला समाजसंस्कृतियुक्त बनविण्याची लालसा असेत; कोणाला समाजाची प्रगति ब्हावी असें वाटतें, तर दुसरे प्रगति वैगेरे भ्रामक कल्पनांच्या नाढीं लागून समाजाचा स्थायीभाव ( Stable equilibrium ) नष्ट करण्याला तयार नसतात. आतां असें दिसून येईल कीं वर ज्या द्वा कल्पना सांगितल्या त्यांपैकीं एकेकटी कल्पना घेतल्यास त्यांपैकीं कोणतीच चूक नाहीं, परंतु ती एकेकटी कल्पना सिद्ध करण्याकरितां कांहीं विशिष्ट तन्हेची रचना ( Type of Society ) निर्माण करावी लागते. अर्थातच तशी

समाजरचना सिद्ध झाली म्हणजे त्या रचनेला पोषक असे विधिनिषेध आणि नीति उत्पन्न होत असते. खरा प्रश्न उत्पन्न होतो तो असा कों, एका पद्धतीनें उत्पन्न झालेल्या समाजरचनेमध्ये दुसऱ्या तज्जेचे गुण उत्पन्न व्हावे असें त्या समाजांतील तत्कालीन नेत्यांना वाढू लागेल. तेथें नैतिक मूल्ये ( Moral Values ) बदलून ध्यावांत किंवा नाहीं; आणि बदलून ध्यावी असें ठरल्यास ती काय पद्धतीनें बदलून ध्यावी? म्हणून सामाजिक चालीरीतींत फरक करूं इच्छिणाऱ्या महाभागांच्या पुढे साध्य ( Aim ), साधन ( Method ) आणि इतिकर्तव्यता ( Activity ) हीं तीन तर्च्ये स्पष्ट असावयास पाहिजेत. सामाजिक प्रश्नांची विवंचना करणारांने प्रथम समाज कोणत्या जातीचा ( Type ) बनवावयाचा हे निदान स्वतःशीं तरी शक्यतों स्पष्ट केले पाहिजे. एका तज्जेनें उत्पन्न होऊन बनत गेलेल्या समाजांतील चालीरीतींचे मूल्यमापन दुसऱ्या तज्जेनें बनत गेलेल्या समाजांतील नीतिनियम लावून ठरविणे हे शास्त्रीय दृष्ट्या चूक आहे. ( See-'Patterns of Culture' by Dr. Ruth Benedict ).

सुखप्रधान समाज निर्माण केल्यास त्यामध्ये सत्ता उत्पन्न होईलच असें नव्हे, स्थायीभावाची इच्छा धरणारा समाज प्रगति या लांबरुंद कल्यनेकडे थोडासा अप्रीतीनेच पहाणारा. ज्या विशिष्ट प्रेरणेने नेत्यांनीं समाजरचना केली असेल ती प्रेरणा आणि तदनुसारी समाजरचनेची जाति यांना पोषक आणि अनुसारी असेच सामाजिक आचार ठेवणे इष्ट असते. यामध्ये अमुक क्रिया किंवा अमुक आचार एका विविक्षित पद्धतीने व्हावयास पाहिजेत असें म्हणणारा आचार्य ती क्रिया दुसऱ्या पद्धतीने करतां येणार नाहीं असें कधींच म्हणत नसतो; परंतु गटामध्ये एकरूपत्व व्हावयाचे असेल तर तो दंडक पाळणे अत्यावश्यक असते. एकाच गटांतील व्यक्ति जर एकच क्रिया विविध तज्जेने करतील तर गटत्व कसें सिद्ध होणार आणि व्यक्तीला कांहींच स्वातंत्र्य न ठेवल्यास व्यक्तिमत्व कसें सिद्ध होणार अशी शृंगापत्ति येथे असते. परंतु मनुष्यस्वभावाचा विचार करतां गटांने आपला कणखरपणा कायम ठेवल्यास सर्वसाधारण व्यक्ति सर्वसाधारण गटांशीं समरस होतात असें मनुष्याच्या शात इतिहासावरून दिसून येते.

जी जी क्रिया अंशातः अगर पूर्णतः मनावर अवलंबून असते व समाजानें जिन्यावर चांगलेपणाचा छाप मारला असेल, ती ती क्रिया समाजांत सार्वत्रिक होते. ( ए )

सहशिक्षण हें तसें आहे. ( ए )

∴ सहशिक्षण हें सार्वत्रिक होईल.

म्हणून मुख्य प्रश्न असतो तो अमुक झाले किंवा नाहीं किंवा अमुक होईल किंवा नाहीं हा नसून, अमुक एका जातीच्या ( type ) समाजाला अमका आचार हितकारक होईल किंवा नाहीं हा असतो.

हे सर्व सामाजिक प्रश्न सोडविण्याच्या दृष्टीनें वेगवेगळे लोक वेगवेगळीं तत्त्वे प्रवर्तित करीत असतात. कांहीं एकूण एक मानवी हालचाली हा मानवी बुद्धीचा परिणाम आहे असें समजून बुद्धिप्रामाण्य ( Rational resources ) हेच समाजाला उपकारक होईल असें मानतात; तर दुसरे मानवी बुद्धीला न समजणाऱ्या गूढशक्तीहि क्रियाप्रेरक असूं शकतात व त्यांचे धर्मातील गूढ तत्त्वानें संतर्पण आणि नियंत्रण होऊं शकते ही गोष्ट मान्य करून धर्माची आवश्यकता कषूल करतात ( Religious resources ). अशा तंहेने वेगवेगळ्या कल्यानांचा आश्रय करून वेगवेगळ्या कल्यान प्रवर्तित केल्या जातात त्यापैकीच आजच्या युगामध्ये शिक्षण ही कल्यान प्रवर्तित केली गेली आहे. आतां शिक्षणाने समाजाचे धर्म, अर्थ, काम, मोक्षविषयक प्रश्न सुटतात अगर सुशिक्षित राष्ट्रामध्ये अशिक्षित राष्ट्रांतल्यापेक्षां सामाजिक अडचणी कमी असतात अगर ते प्रश्न जास्त सेपे असतात किंवा एकाच समाजांतर्गत सुशिक्षित आणि अशिक्षितांची तुलना करून सुशिक्षितांच्या सामाजिक अडचणी अशिक्षितांच्या अडचणीपेक्षां जास्त असतात, असें आंकडेवारीने तुलना करून दाखविण्याचा फारसा प्रयत्न कोणीहि केलेला दिसून येत नाहीं; परंतु आजच्या तत्त्वज्ञानानें शिक्षण हें नियंत्रणाचे साधन म्हणून मान्य केलेलेच आहे; तेव्हां आपणहि तें तसेच घरून चालावयास कांहीं हरकत नाहीं. त्या शिक्षणपद्धतींतील एक दालन म्हणजेच सहशिक्षण होय. अर्थातच या सहशिक्षणानें कांहीं तरी सामाजिक घ्येय साधावयाचे आहे.

येथें सहशिक्षण या पदानें कोणत्या स्थितीचा अगर पद्धतीचा बरोबर बोध

होतो ही गोष्ट बरोबर समजावून घेण्याचा प्रयत्न अस्थानीं होणार नाहीं असें वाटते.

( १ ) मुळे आणि मुली यांच्या शारीरिक आणि मानसिक वाढीमध्ये कोणत्याहि तन्हेचा फरक नाहीं आणि त्याप्रमाणेच त्यांच्या परस्परविषयक भावना आणि त्यांची वाढ हीहि एकरूपच असतात, त्याप्रमाणेच समाजांतील सर्व काऱ्ये सर्वांनी करावीं, त्यामध्ये स्त्री-प्रधान काऱ्ये आणि पुरुष-प्रधान काऱ्ये असा भेद करणे शक्य नाहीं असें गृहीत धरून मुळे आणि मुली यांना सरभिसळीनें एकाच वर्गात बसवून एक तन्हेचे विषय शिकविणे.

( २ ) कांहीं एका विवक्षित वयापर्यंत मुळे आणि मुली यांची वाढ ( bio-psychological ) सारखीच असते. परंतु तेथून पुढे मात्र स्त्रीत्व आणि पुरुषत्व या गुणांत अंतर पडत जाते म्हणून कांहीं वयापर्यंत सहशिक्षण ठेवून पुढे मात्र सहशिक्षण बंद करणे.

( ३ ) स्त्रीत्व आणि पुरुषत्व हे जन्मकाळापासूनच त्या त्या पिंडांत असते तें कांहीं मागून येऊन चिकटत नाहीं; स्त्रीचे मातृपदक्षमत्व पुरुषामध्ये कर्धीच उत्पन्न होऊन शकत नाहीं आणि संततिरक्षण हात्र सर्व समाजरचनेचा पाया आहे. ( See—Parenthood as the Basis of Social Structure—Malinowsky ) ही गोष्ट नजरेसमोर ठेवून पहिल्यापासूनच स्त्रीपुरुषांचे शिक्षण ( discipline ) वेगवेगळेचे ठेवावयाचे.

हे तीन शिक्षणविषयक मुख्य पर्याय सांगितले. तपशिलाच्या दृष्टीने यांचे आणवीहि अनंत पर्याय होणे शक्य आहे. वर आपण पाहिलेच की हे सर्व पर्याय साधनभूत आहेत; म्हणून या साधनाने काय साध्य आपण मिळवू इच्छितों त्याचा थेडासा विचार करू. पहिली गोष्ट अशी दिसते की, समाज हा स्त्री-पुरुष या घटकावयवांनीं मिळून संमिश्र अशा तन्हेने बनलेला असतो आणि तें नैसर्गिकच आहे. म्हणून शिक्षणक्षेत्रांतहि परस्परसाहचर्यामध्ये विक्षेप येऊन निरर्थक विभक्तपणा आणणे वरें नव्हे. स्त्री-पुरुषांच्या विभक्तीकरणामुळे एकमेकांचद्वाल जे कांहीं गैरसमज अगर चुकीच्या कल्याना पसरलेल्या असतात त्यांचा सहवासानें निरास होऊन समाजामध्ये लैंगिक विरोधाचा ( Sex-antagonism ) प्रसार होणार नाहीं. परस्परसाहचर्याबद्दल जी सहजप्रवृत्ति

खी-पुरुषांमध्ये दिसून येते त्या प्रवृत्तीचे कांहीं अंशानें संतर्पण होऊन मनामध्ये विकृति, (Complexes) उत्पन्न होणार नाहींत इत्यादि इत्यादि अनेक तन्हेचे हितकारक परिणाम सहशिक्षणापासून होऊं शकतात अशी ग्वाही सहशिक्षणाचे पुरस्कर्ते नेहमीं देत असतात.

येथे प्रश्न असा उत्पन्न होतो की, हे जे वर हितकारक परिणाम सांगितले ते खरोखरच होतात काय? आणि होत असले तर ते सर्व तन्हेच्या समाजरचनांना हितकारक होतील काय? खरोखरीच वरच्या तन्हेचे मुद्दे पुढे आणणाऱ्यांच्या मनांत खरोखर भाव काय असतो हें समजणे फार कठीण आहे. समाजामध्ये ज्या वेळीं खीघटक आणि पुरुषघटक यांचे साहचर्य येते त्या वेळीं ते घटक एका कांहीं तरी विवक्षित नात्यानें भेटत असतात त्यामुळे त्यांच्या अंतःकरणानें तें नातें प्राधान्यानें वास करीत असते आणि तेथे खीत्व आणि पुरुषत्व हा विचार गौण असतो. त्यामुळे अशा नात्यामध्ये कांहीं पुरुष आणि कांहीं ख्रिया यांच्यामध्ये लैंगिक भावना उत्पन्न होत असल्या तरी मुख्य भाव तो असूं शकत नाहीं. परंतु सहशिक्षणामध्ये जीं मुले आणि ज्या मुली संगत होतात, त्यांच्यामध्ये अशा तन्हेचे कोणतेच सामाजिक नातें असूं शकत नाहीं. त्यामुळे सामाजिक नात्याच्या अभावीं नैसर्गिक नातें हेच नजरेसमोर उमें राहिल्यास त्यांत कांहीं आश्रय नाहीं. म्हणून असें दिसून येईल की, ज्यांचे सामाजिक नातें निश्चित झालेले नाहीं आणि ज्यांना मार्ग-दर्शक अशीं नैतिक मूल्ये ठरेलीं नाहींत अशा खी-पुरुष व्यक्ति जेथे स्वातंच्यानें संघटन होण्याला पुक्कलच संधि असते अशा ठिकाणी संगत बहावेत काय. तसें होऊं नयेत असा निश्चय झाल्यास सहशिक्षण हें अर्थात्तच अग्राह्य ठेरेल. निश्चित नैतिक मूल्याच्या अभावीं व्यक्ति नैसर्गिक भावनांनीच हूलविली जाईल याबहूल काडीमात्र शंका धरण्याचे कारण नाहीं. दुसरे जे कांहीं किरकोळ मुद्दे म्हणजे गैरसमज, मानसिक विकृति वगैरे पुढे आणले जातात त्यांचे पृथक्करण केले असतां ते देखील हेत्वाभासमूलक आहेत असें सहज दाखवितां येईल.

कोणत्याहि व्यक्तीच्या शिक्षणाचा काळ घेतल्यास तो साधारणतः वयाच्या सहाब्या वर्षीपासून पंचवीस वर्षीपर्यंत असतो. या काळामध्ये शारीरिक आणि

मानसिक वाढीच्या मानानें आयुष्याचे दोन टप्पे पडतात. ( See—Der menschliche hehleinstanf als psychologisches problems by Charlotte Buhler Leipzing 1935 ), त्यांपैकीं पहिला टप्पा साधारणतः अठरा ते वीस या वयांत संपतो ( also see मनुस्मृति ) दुसरा टप्पा अठरा ते अष्टावीस वर्षांपर्यंत असतो. या दोन्ही टप्प्यांतील मनःस्थितीचे वर्णन पाहिल्यास अशा वेळीं मार्गदर्शक नैतिक मूल्ये नसतांना स्त्रीपुरुष एका ठिकाणी येऊ देणे हितकारक आहे असें समाजाचे हित चितणारा कोण म्हणूं शकेल, तें मला तरी समजत नाहीं. यांतील दुसरा टप्पा अतिशय अस्थिर स्वरूपाचा असतो आणि लैंगिक बाबतींत तर फारच अस्थिर असतो. शारीरिक वाढ पूर्ण झालेली असते परंतु मानसिक स्थैर्य उत्पन्न झालेले नसतें आणि नैतिक मूल्यांना अस्तित्वच नसतें. त्यामुळे मनाशीं असंबद्ध असें शारीरिक संबंध होण्याचा संभव असतो. परंतु अशा तन्हेचे संबंध फार काळ टिकत नाहींत. (Sexual relations begun by men before their twenty eighth year last considerably less long). अर्थातच एकपत्नीवत किंवा पातिक्रन्य हीं अशक्य असतात. परंतु लैंगिक नीतीचा समाजाच्या जीवन-शक्तीशीं जो निकट संबंध आहे त्याचा विचार करतां अशा तन्हेच्या समाजांची तीन-चार पिढ्यांत घूळधाण झाल्याशिवाय रहाणार नाहीं. ( See—Sex Regulations and Human Behaviour, by J. D. Unwin, Sex and Culture—the same author). आतां राहिलेला पहिला टप्पा ज्यामध्ये आमच्या इकडील प्राथमिक आणि दुस्यम शिक्षणाचा काळ येतो. पुरुषामध्ये सर्वसाधारणतः पंधरा ते सतरा आणि स्त्रीमध्ये सर्वसाधारणतः वर्ष दोन वर्षे आर्धी प्रजोत्पादनाची शक्ति उत्पन्न होते. ( Human glands become active. ) हा टप्पा आत्यंतिक अशा स्वार्थी वृत्तीने प्रेरित झालेला असतो. या काळामध्ये व्यक्तींना वासना आणि कर्तव्ये सांगावयास सांगितल्यास असें दिसून येते कीं, व्यक्तींना कर्तव्याची फारशी जाणीव अशी नसतेच. साधारणतः एका कर्तव्याला चार वासना असें प्रमाण पडतें. वासना असलेला परंतु कर्तव्याची जाणीव नसलेला हा मानवी पशु सामाजिक मानव बनवावयाचा असतो. तो सहशिक्षणानें तसा बनूं शकेल असें सप्रमाण दाखविल्यास सहशिक्षण अर्थातच हितकारक ठरेल; परंतु तसें कोणी दाखविल्याचे माझ्या वाचनांत नाहीं. मनाच्या

वेजबाबदार स्थितीत स्त्रीपुरुषांचे संगतीकरण ज्ञात्यास एकमेकांबद्दलचे गैरसमज दूर होतील असे वाटेल तर म्हणावॅ.

वयाच्या दृष्टीने ही सर्वसाधारण चर्चा यथामति केली. आतां व्यक्तिशः मुलामुलीवर परिणाम काय होतील तें पाहू. अशी गोष्ट सहज दाखवितां येही कीं, पुरुषांचीं ध्येये सर्वदा पुरुषी म्हणजे पुरुषत्वप्रधानच असतात; परंतु मुलींचीं ध्येये मात्र पुरुषत्व प्रधान होऊ लागतात. परंतु स्त्रीमध्ये पुरुषत्वप्रधान ध्येये उत्पन्न होणे नैसर्गिक अगर सामाजिक दृष्ट्या पाहिले तरी हितकारक कसें ठेरेल. आपल्या शिक्षणक्रमामध्ये स्त्रीत्वप्रधान ध्येये मुलींच्या समोर येतील अशी कांहीं व्यवस्था वाढाय किंवा इतिहास या विषयांच्या शिक्षणामध्ये केलेली असते का? उदात्त स्त्री किंवा श्रेष्ठ स्त्री कशी असते त्याचे उदाहरण त्यांच्यापुढे सहसा कर्धीच येत नाहीं. आपण सुशिक्षित ज्ञात्याकारणानें सीता, सावित्री आतां मार्गे पडल्या, परंतु त्यांच्या जारीं आतां कोण आल्या तर 'अैना कैरेनिना' आणि 'मदाम बोवरी' अथवा चलचिलपटांतील नायिका, ही गोष्ट खरोखर इष्ट आहे का? लोकमान्य ठिळकांचे संवर्धन ज्या आईने केले तिने समाजांत कांहींच कार्य केले नाहीं का? खरोखरी सामाजिक स्त्री व्यक्तिशः पूर्ण आहे किंवा मातृत्वानें पूर्ण आहे हें कन्यकांच्या नजेरस यावयास नको काय? परंतु तसें कांहींच न ज्ञात्यानें आपले समाजांत कार्य तरी काय आहे याचा त्यांना मुलींच बोध होत नाहीं आणि म्हणून त्या पुरुषत्वप्रधान ध्येयाकडे वळतात. सहशिक्षणानें ही स्थिति फार तीव्रतर होईल असे वाटते.

आतां मुलांच्या दृष्टीने पाहिले तर त्याच वयाची मुलगी असत्यास तिची मानसिक वाढ मुलापेक्षां जास्त झालेली असते. त्यामुळे एकाच वयाचीं मुले आणि मुली एके ठिकाणी अध्ययन करू लागल्यास तेथें मुलींचा वरचधा निश्चित होणार. त्यामुळे सर्व वर्गांतील शिस्त, अभ्यासाच्या पद्धति वैगेरे बाबतींत वर्ग हा स्त्रीत्वप्रधान होऊ लागेल. मुलांना आणि मुलींना एकाच तंहेची शिस्त, नैतिक मूलवें, अगर सर्वसाधारण परिस्थिति उत्पन्न करून कसें चालेल. अशा स्थितीत मुलगा हक्कहक्कु, स्त्रीसमोर आपण सर्वथा श्रेष्ठ ठरावै अशी जी नैसर्गिक प्रवृत्ति असते, त्या नैसर्गिक प्रवृत्तीला पारखा होऊ लागतो. समाजामध्ये वावरणाऱ्या स्त्रीपुरुषांमध्ये एकमेकांबद्दल आदर वास करीत असावा असे म्हणतात. हा आदर कांहीं थोडासा गूढ भाव, अनिर्वर्णनीय

भाव व्यक्तीच्याबद्दल राहिला तर उत्पन्न होईल अगर त्या त्या व्यक्तीच्या सर्व मानसिक हालचाली पूणत्वानें कळत्यास उत्पन्न होईल हा प्रश्न मानस-शास्त्रज्ञांनी सोडवावयाचा आंहे. अनादर-उत्पन्न विवाहाकडे प्रवृत्ति कमी कमी होते गेल्यास त्यांत आश्रय वाटण्याचे कारण नाही. सुशिक्षितांमध्ये विवाहाची प्रवृत्ति कमी होन चालले आंहे ही गोष्ट कोणाच्याहि सहज नजेरेस येण्यासारखी आहे. याल तरुण लोक आर्थिक कारणे सांगत असेले तरी तें खरें नसून खरीं कारणे मानसिक आहेत. दुसऱ्या कोणत्याहि बाबतीत उघळ-पट्टी करून कर्ज करणारा तरुण देखील विवाहाचे नांव काढत्यास आर्थिक अडचणी भराभर सांगू लागतो.

सरेतशेवटीं ही गोष्ट सांगावयास पाहिजे की सहशिक्षण काय अगर दुसरी कोणतीहि सामाजिक पद्धति काय, ज्या तन्हेची समाजरचना निर्माण करावयाची असेल त्या तन्हेला पोषक असली पाहिजे. समाजरचनेच्या जाति (Types) वेग-वेगळ्या असल्याकारणानें एका तन्हेच्या जातीला जी पद्धति हितकारक असेल तीच पद्धति दुसऱ्या तन्हेच्या जातीला हितकारकच असेल असें नाही. निवळ अर्थप्रधान समाज आणि अर्थकामाच्या यथायोग्य मिश्रणानें उत्पन्न झालेला समाज या दोहोंमध्येहि व्यक्तींना एकच घडण देऊन कसें चालेल ? असें असल्याकारणाने सहशिक्षण हितकारक का अहितकारक याचे सार्वकालीन आणि सार्वस्थलीन असें एकच उत्तर सांगतां येणार नाही. सहशिक्षण हा प्राधान्याने कामविषयक प्रश्न असल्याने कामशास्त्रीय नीतीने सामाजिक परिणाम काय होतात त्याचे थोडेंसे दिग्दर्शन करतो; म्हणजे कार्यशक्ति, चिरंजीवित्व, संस्कृति या दृष्टीने कामुक नीतीचा कोणता पर्याय समाजांत पसरवावा आणि त्या दृष्टीने सहशिक्षण हितकारक आहे किंवा नाही हें ठरविणे सोपे पडेल.

कामुक नीतीचे स्थूलमानानें (१) अनियंत्रित म्हणजे कोणतीहि स्त्री कोणत्याहि पुरुषाला लऱ्य असणे; (२) स्त्रीवर पातिब्रत्याची कठोर जबाबदारी परंतु त्या बाबतीं थोडीशी मोकळीक; आणि (३) स्त्री आणि पुरुष या दोघांनाहि सारखेच कठोर नियम असणे; असे तीन पर्याय असतील. अर्थातच तपशिलाच्या दृष्टीने त्यामध्ये आणवीहि भेद होणे शक्य आहे. अशा तीनाहि तन्हेचे समाज या जगतीतलावर होऊन गेलेले आहेत आणि त्यांचा इतिहास सूर्णीने लिहून ठेवला आहे.

पहिल्या तन्हेची नीति पाळणारे समाज म्हणजे जेथे 'यथा गावः स्थिता राजन् स्वे स्वे वर्णे तथा प्रजाः'— महाभारतः; अशा समाजामध्ये कार्यशक्ति, कल्यनाशाक्ति अगदीं किमान दर्जाची असते. कोठेहि ही नीति नव्यानें उत्पन्न केल्यास हा परिणाम तीन पिढ्यांत घडून येईल.

दुसऱ्या तन्हेची नीति पाळणारे म्हणजे—

इमं हि सर्ववर्णानां पश्यन्तो धर्मसुत्तमम् ।

यतन्ते रक्षितुं भार्या भर्तारो दुर्बला अपि ॥ —मनुः

ही मनूची नीति पाळणारे समाज यांच्यामध्ये कार्यशक्ति मध्यम दर्जाची राहते.

तिसरे समाज म्हणजे 'It (energy) will be greatest when through out his life the male, as well as the female, is compelled to confine himself to one partner.' अथवा

स्त्रीणां भर्ता धर्मदाराः च पुंसां । इत्यन्योन्यं वत्सयोर्ज्ञातमस्तु ॥

अशा तन्हेची नीति पाळणारे समाज. या समाजामध्ये कार्यशक्ति सर्वश्रेष्ठ असते. खरोखरच समाजांना चिरकाल कर्तृत्ववान् व्हावयाचे असेल तर 'In the event of a vigorous society wishing to display productive energy for a long time or for ever, it must recreate itself by rendering it both possible and tolerable for sexual opportunity to remain at a minimum for an extended period or even for ever.'

असो; आतांपर्यंत केलेल्या चर्चेवरून सहज नजरेस येईल की, घटक व्यक्ति आणि सर्वसाधारण सामाजिक जीवन या दोनहि दृष्टींनीं पाहिले तरी सहशिक्षित समाज हा विभक्त ठेवेलेल्या समाजापेक्षां जास्त चांगला असतो असें नव्हे. समाजाच्या चिरंतन जीवनाच्या दृष्टीनें सहशिक्षणानें जी कामुक संधींची वाढ होते ती समाजांना सर्वथा मारक आहे. हिंदु समाजानें वेळींच जागें होऊन सहशिक्षणासारख्या कोणत्याहि पद्धति पूर्ण अभ्यास (विचार नव्हे अभ्यास) केल्याशिवाय आपल्या येथे पसरू देऊ नयेत. स्थलाभावास्तव चर्चा फारच त्रोटक झाली याबद्दल सर्वांची माफी मागून येथे रजा घेतों.

# आजच्या शिक्षणासंबंधीं पालकांची दृष्टि

लेखक :— भालचंद्र लक्ष्मण लिखिते

“जसें पेरावें तसें उगवतें” या निसर्गाच्या नियमाला मानवी सर्वां अपवाद कशी असू इकेल ? मनुष्याच्या मनाला भूमीची उपमा देण्यांत येते व ती समर्पकहि आहे. भूमीतून जे पीक काढावयाचे असेल त्या पिकाच्या मानाने भूमीची शास्त्रीय पाहणी करून व जे बीज पेरावयाचे तेहि शुद्ध असल्याबद्दल खात्री करून पेरले असतां अधिकांत अधिक पीक पदरांत पडण्याचा बराच संभव असतो. स्वतःच्या जमिनीतून उत्तम व भरपूर पीक मिळावें अशी शेतक्याला सारखी तळमळ लागून राहिलेली असते. परंतु काय केले असतां पीक नांगले येईल हें त्याला कळत नाही. मुलाच्या शिक्षणाच्या बाबतींत पालकांची दिथतिहि अशीच असते. मुलाच्या मनोभूमिकेतून उत्कृष्ट व भरपूर पीक निघावें अशी तळमळ पालकांना वाटत असते; परंतु कोणतें व कसें शिक्षण दिले असतां उत्कृष्ट फळ पदरांत पडेल तें त्यांना कळत नाही. शिवाय तें कळूनहि कांहीं उपयोग होत नाही. कारण शिक्षण ही बाब देशांतील प्रस्थापित सरकारची असून सरकारकडूनच शिक्षणाचे मुख्य धोरण ठरविले जाते. त्यामुळे राष्ट्रांतील भावी पिढीच्या सुशिक्षणाची सर्व जबाबदारी सरकारवर येऊन पडते. पालकांची दृष्टि फक्त त्या शिक्षणाचा मुलांवर जो परिणाम होतो व त्यापासून मुलांना जो फायदा होतो त्यावर खिळून राहिलेली असते. मुलाला आपल्या पायावर उमें राहून सन्मानानें स्वतःचे पोट भरण्याचे सामर्थ्य यावें, त्याची शारीरिक व मानसिक वाढ पूर्ण होऊन तो सुदृढ निपजावा, त्याच्या वागण्यांत विचारीपणा व सहानुभूति असावी, तो स्वार्थी नसावा व त्याचा उपयोग प्रथम कुडंबाला व क्रमाक्रमाने समाजाला, गांवाला व साच्या राष्ट्राला ब्हावा अशी पालकांची अपेक्षा असते. त्यासाठी स्वतःच्या पोटाला चिमटा घेऊन पालक सूची करीत असतो व मोळ्या आशेने मुलाकडे पाहत असतो. परंतु पालकांची ही अपेक्षा आजच्या शिक्षणाच्या योगाने कितपत सफल होते हें पाहिले म्हणजे

मात्र अत्यंत निराशा ज्ञात्याशिवाय राहत नाही. ही निराशा होण्याची कारणे अनेक आहेत; व त्यांपैकीं कांहांचा या लेखांत थोडक्यांत विचार करण्याचे योजिले आहे.

२. आज दिले जात असलेले शिक्षण या देशांत सुरु ज्ञात्याला जवळजवळ शंभर वर्षे झालीं. कंपनी सरकारला इंग्रजी भाषा जाणणाऱ्या एतदेशीय नोकरांची गरज होती व म्हणून पूर्वीची शिक्षणपद्धति बदलून नवी सुरु करण्यांत आली. परंतु या पद्धतीच्या मुळाशीं उच्च घेय मुळींच नव्हते असे नाही. इंग्रजी विद्या हें वाधिणीचे दूध असून त्याच्या प्राशनापासून केव्हां ना केव्हां तरी हिंदी लोक स्वराज्याची मागणी करतील असा एक आक्षेप त्या वेळीं या नवीन शिक्षणपद्धतीवर घेण्यांत येत होता. परंतु लॅर्ड मेकॉलेप्रभृती इंग्रज मुत्सद्यांनी या आक्षेपावर असे उत्तर दिले होते कीं, हिंदुस्थानांतील लोकांवर कायमची गुलामगिरी लादणे कठींहि योग्य होणार नाही. हिंदी लोकांनी स्वातंत्र्याची मागणी केली तरी हरकत नाही, मागासलेल्या एका मोक्या देशास जगांतील स्वतंत्र देशाच्या योग्यतेस आणून पौचविल्याचे श्रेय तरी इंग्रजी राज्यास मिळेल. वरील आक्षेप वरोबर होता असे आज प्रत्ययास येत आहे, व लॅर्ड मेकॉलेप्रभृती इंग्रज मुत्सद्यांनी दिलेल्या उत्तरांतील श्रेय इंग्रजी राज्यास मिळण्याचे दिवसहि दृष्टिपथांत आले आहेत असे दिसते. असो.

३. इंग्रजी शिक्षणापासून सर्वोत मोठा फायदा ज्ञाला तो हा कीं त्यामुळे जगाच्या वाच्याचा परिचय होऊन त्यांतील प्रभावशाली विचार देशांतील सुशिक्षितांत प्रसूत झाले व एकराष्ट्रीयत्वाच्या भावनेचाहि उगम झाला. इंग्रजी शिक्षणापासून सकृदर्शनीं दुसरा एक फायदा म्हणजे त्यामुळे उदर-निर्वाहाचा प्रश्न फार जलद सुटला. चारपांच इयत्तांचे शिक्षण झालेल्या मंडळींनाहि मोक्या पगाराच्या नोकऱ्या मिळूळू लागल्या. यामुळे नोकी करणे हा आयुष्यांतील मोठा पुरुषार्थ समजप्यांत येऊ लागला. इंग्रजी शिक्षण याप्रमाणे सद्यःफलदायी ज्ञात्यामुळे त्यांतील दोषांकडे साहजिकच दुर्लक्ष झाले. परंतु या शिक्षणाचा जेव्हां अधिकाधिक प्रसार झाला तेव्हां वाधिणीच्या दुधामुळे उत्पन्न ज्ञालेल्या आकांक्षा चिलकुल पुण्या होईनाशा ज्ञात्या; व जवळजवळ एक शतकाच्या दीर्घ कालानंतरहि जी राष्ट्रीय प्रगति ब्हावयास पाहिजे ती न ज्ञात्यामुळे आजच्या शिक्षणपद्धतींतच कांहीं दोष आहेत कीं काय व काल-

मानाप्रमाणे ती आतां अपुरी पडत आहे की काय इकडे विचारी लोकांचे लक्ष जाऊ लागले.

४. आजच्या शिक्षणाकडे पाहण्याची पालकांची दृष्टि मुख्यतः एकाच प्रकाराची असते व ती म्हणजे मुलाच्या शिक्षणासाठीं खर्च होणाऱ्या पैशाच्या योग्य मोबदला मुलाला मिळावा व त्याच्या पोटापाण्याची विवंचना दूर झावी ही होय. परंतु ११ वर्षांच्या शिक्षणानंतर प्रवेश-परीक्षा पास होऊन मुलाला दरमहा १५-२० रुपयांची नोकरीहि मिळत नाहीं व हाडांची काडे करून बी.ए. होऊनहि दरमहा २५-३० रुपयांची नोकरी मिळण्याची पंचाईत पडते ● पाहून पालकांना काय वाटत असेल त्याची कल्यनाच करावी. कॉलेजमध्ये शिक्षणासाठीं मुलाला दरमहा जेवढे पैसे पाठवावे लागत होते, त्याच्या निम्यानेहि अर्थोत्पादन करण्याची शक्ति मुलाच्या अंगीं आजच्या शिक्षणानें येऊ शकत नाहीं. शिवाय शिक्षणाक्रमांतून बाहेर पडतांना कोणतोहि शारीरिक श्रमाचे काम करण्यास तो नालायक ठरतो व फुकटचा पोषास्वीपणा व बडेजाव मात्र वाढवेला असतो. अशा परिस्थितीत मुलाचे दोन हातांचे चार हात होऊन त्याला चार मुलेबाले झालीं, कीं संसाराच्या ओळ्याखालीं इडपून जाऊन त्याच्या कर्तृत्वाचा ग्रंथ आटोपतो व तो साहजिकच निराशावादी बनतो. कुटुंबाला किंवा राष्ट्राला त्याचा कांहांहि उपयोग होऊ शकत नाही. आजच्या शिक्षणानें मुलगा स्वतःच्या संसाराची जबाबदारीसुद्धां उचलूळू शकत नाहीं, मग वडिलांना त्याच्यापासून मदत होण्याचे तर दूरच राहिले. यापेक्षा मुलाला कोणताहि स्वतंत्र धंदा शिकविला असता व शिक्षणांत खर्च केलेत्या पैशाईतके भांडवल त्याला दिले असतें, तर त्याच्या पोटापाण्याचा प्रश्न तरी मुटला असता, असें पालकांना वाटू लागल्यास त्यांत नवल नाहीं.

५. पालकांच्या दृष्टीने शिक्षणाचा मुख्य उद्देश जे अर्थोत्पादन त्याविषयां आजच्या शिक्षणपद्धतीमुळे पालकांची किती निराशा होते हें वर दाखविलेच आहे. परंतु शिक्षणाचा हा एवढाच उद्देश नाहीं; याशिवाय इतराहि उद्देश आहेत. शिक्षणापासून संस्कृतिसंरक्षण, ज्ञानार्जन, शारीरिक व मानसिक शर्तींचा पूर्ण विकास, व्यक्तिमत्वाचा विकास, शीलसंवर्धन, उदारमतवादित्व, भावी आयुष्याची पूर्वतयारी वरैरे अनेक फायदे होतात. पालकांच्या दृष्टीने

आजच्या शिक्षणानें मुलाला हे फायदे तरी कितपत होतात तें पाहिले तर त्याहि चाजूने त्यांची निराशा झाल्याशिवाय राहत नाही.

६. संस्कृति-संरक्षणाच्या बाबतीत आजच्या शिक्षणपद्धतीनं पूर्वसंस्कृतीची ओळख होऊन ती कायम राहवी व तिचे संरक्षण व्हावें अशी कांहीच योजना नाहीं. इंग्रजी शिक्षण मुरु झाल्यावर त्याचा परिणाम साहजिकच असा झाल की इंग्रजांची संस्कृति, इंग्रजांचे आचारविचार वरैरे सर्व कांहीं आदर्शवत् समजले जाऊन प्रत्येक गोष्टींत त्यांचे अनुकरण करण्याचा उपक्रम मुरु झाला व आजहि तो तसाच चालू आहे. यामुळे सध्यांच्या शिक्षणक्रमांतून विद्यार्थी बाहेर पडतांना तो स्वतःची संस्कृति पार विसरून जवळजवळ परकी संस्कृतीचा दास बनूनच बाहेर पडतो. इंग्लंड देशावर नॉर्मन लोकांचे ज्या वेळी राज्य होते त्या वेळच्या परिस्थितीचे वर्णन लॉर्ड मेकॉलेने आपल्या इंग्लंडच्या इतिहासांत पुढीलप्रमाणे केले आहे:—

“ Had the Plantagenets, as at one time seemed likely, succeeded in uniting all France under their government, it is probable that England would never have had an independent existence.....The noble language of Milton and Burke would have remained a rustic dialect, without a literature, a fixed grammar, or a fixed orthography, and would have been contemptuously abandoned to the use of books. No man of English extraction would have risen to eminence, *except by becoming in speech and habits a Frenchman.*” ( Mecauley’s History of England, vol. I, p. 15, ed. of 1850 ). ( The italics are mine.)

[ “ एके काळीं वाटत होते त्याप्रमाणे इंग्लंडच्या हँटाजिनेट ( क्रेच ) राजांना सर्व फ्रान्स देश आपल्या अधिराज्याखालीं आणण्यांत यश आले असते तर असा संभव होता कीं, इंग्लंड देशाला स्वतंत्र अस्तित्वच राहिले नसते. मिळून आणि वर्के यांची प्रभावशाली भाषा ही वाढायव्याकरणव्युत्पत्ति-

विहीन अशी अडाणी माणसांची भाषा राहिली असती व रानटी लेकांची भाषा म्हणून तिचा तिरस्कार झाला असता. कोणीहि इंग्रज गृहस्थ वाचेने व संवयीने फेंच बनल्याशिवाय श्रेष्ठत्वाला चढला नसता.” ]

वरील वर्णनाप्रमाणे सध्यांच्या शिक्षणपद्धतीतून बोहेर पडणारे आमचे विद्यार्थी स्वत्व गमावून जवळजवळ परकीय घनून बोहेर पडतात असें म्हटेले तर त्यांत अतिशयोक्ति होणार नाहीं. स्वदेशाबद्दल, स्वभाषेबद्दल, पोषाखाबद्दल, आचारविचारांबद्दल, फार काय गुरुजनांबद्दल व वडीलमंडळीबद्दल त्यांच्यांत आदराचा जवळजवळ अभाव दिसून येतो. कांहीं विद्यार्थ्यीवर, याप्रमाणे शिक्षणाचा परिणाम होत नाहीं हे खरें, परंतु अशीं उदाहरणे फार थोडीं. राष्ट्रांच्या उद्धाराला पूर्वसंस्कृतीचे महत्त्व किती आहे हे सांगण्याची जरूरत नाहीं. संस्कृति हा राष्ट्रांच्या पाठीचा कणाच होय. राष्ट्रांचा उद्धार पूर्वसंस्कृतीच्या चलावरच होत असतो. आपला पूर्वेतिहास अत्यंत उज्जवल आहे, व “पूर्व दिव्य ज्यांचे त्यांना रम्य भावि काल।”—ही विनायक कर्वांची उक्ति यथाकाल सार्थ झाल्याशिवाय राहणार नाहीं.

७. मनुष्य जन्माला आला कीं, तो देव, क्रृषि व पितर यांचे क्रृण घेऊन जन्माला येतो अशी भारतीय आर्योची पूर्वापार समजून आहे. “ जायमानो वै ब्राह्मणः त्रिभिक्रृणवान् जायते । यज्ञेन देवेभ्यः प्रजया पितृभ्यः स्वाध्या-येन क्रृषिभ्यः ” या तैत्तिरीय संहितेतील वाक्यांत हीं तीन क्रृणे व तीं फेडण्याचे मार्ग सांगितले आहेत. बदललेल्या काळाप्रमाणे आज या तीन क्रृणांऐवजीं दोन क्रृणे मानण्याचा प्रघात आहे. एक कौटुंबिक क्रृण व दुसरे राष्ट्रक्रृण जन्मदात्या पित्याची कार्यपंपरा पुढे चालविणे हे जितके महत्त्वाचे कर्तव्य आहे तितकेच राष्ट्राची संस्कृति व परंपरा कायम राखणे व स्वतःच्या उज्जवल कर्तृत्वाने यांत भर घालणे हेहि महत्त्वाचे कर्तव्य आहे. शिक्षणाने मनुष्याला हीं दोन्ही कर्तव्ये यथाशक्ति पार पाडण्यास समर्थ केले पाहिजे. शिक्षणापासून पालकांची हीच अपेक्षा असते, व ती पुरी करण्याची जबाबदारी शिक्षणाचे अध्यय व पद्धति ठरविणारांवर येऊन पडते.

८. ज्ञानार्जन हा जो शिक्षणाचा हेतु त्या बाबतींतसुद्धां सध्यांच्या शिक्षणाने विद्यार्थ्यीवर विशेषसा परिणाम झालेला दिसून येत नाही. आजच्या शिक्षण

क्रमांतून बाहेर पडणाऱ्या पदवीधरांचें ज्ञान अनेक दृष्टींनीं अपूर्ण असते असा सार्वत्रिक अनुभव आहे. इंग्रजी शिकलेल्या विद्यार्थ्यांना मातृभाषेतून विचार प्रदर्शित करतां येत नसल्यामुळे तिच्यांत योग्य शब्दच नाहीत असे म्हणून तिची उपेक्षा करण्यांत येते. तिच्यांत पावलोपावलीं अनेक इंग्रजी शब्द घुसडून देण्यांत येतात. आसखकीयांना पंत्रे लिहावयाचीं तीं इंग्रजींत, सही करावयाची ती इंग्रजींत, जणूं काय इंग्रजी हीच मातृभाषा आहे अशीच समजूत व्हावी अशी सरसकट सर्व विद्यार्थ्यांची प्रवृत्ति दिसून येते. वरे, इतके असून इंग्रजी भाषेचे ज्ञान तरी चांगले असते काय? एक तप इंग्रजी भाषेचे अव्ययन करून ती भाषा सर्फाईने बोलण्याचे तर बाजूलाच राहिले, परंतु ती शुद्ध लिहितांहि येत नाही. सर्वसामान्य ज्ञानासंबंधाने म्हटले तर आंवळ्याएवढं पूज्य दिसून येते. जगांतील घडामोर्डांचे आकलन होण्याइतके सर्वसामान्य ज्ञान प्रत्येक विद्यार्थ्याला असणे आवश्यक आहे. व्यवहारज्ञानाच्या बाबतींतहि परमावधीची अनास्था दिसून येते.

**विद्या उदंड सिकला। प्रसंगमान चुकतचि गेला।**

**तरी मग तये विद्येला। कीण पुसे॥** —दासबोध १२-२-३०

ठराविक क्रमिक पुस्तके कर्दावशी वाचून व परीक्षेच्या दृष्टींन संभवनीय प्रश्नांची उत्तरे तयार करून परीक्षा पास होण्याची महत्त्वाकांक्षा वाढगणाऱ्या विद्यार्थ्यांना पुरती ज्ञानलालसोदर्खील उत्पन्न झालेली दिसून येत नाही. कोणत्याहि गोष्टीत दर्दीसूत्रीपणा, निरुत्साह, संदेह, अनिश्चय, जिज्ञासेचा व चिकाटीचा अभाव व योग्य निर्णय करण्याची अपात्रता हे दोष जवळजवळ सार्वत्रिक आढळून येतात. विश्वविद्यालयीन शिक्षणक्रमांतून बाहेर पडलेल्या पदवीधरांची जेथे ही स्थिति तेथे केवळ प्रवेशपरीक्षा उत्तीर्ण होऊन गृहस्थाश्रम पत्करून जबाबदार नागरिक बनलेल्या तसुणांच्या ज्ञानांचे भांडवल किती असेल याची कल्यनाच करणे वरे.

९. आजच्या शिक्षणांतील एक मोठी उगीव म्हणेजे शारीरिक शिक्षणाकडे दुर्लक्ष ही होय. शिक्षणक्रम पुरा करून बाहेर पडलेल्या तसुणांकडे दृष्टि फेकली असतां बहुतेकांच्या चेहऱ्यांवर तासुण्याचे तेज व धमक हीं दिसून येत नाहीत, व कोणत्या ना कोणत्या तरी कारणाने पन्नाशीच्या आंतच आयुष्याचा ग्रंथ

आटोपतो. शारीरिक शिक्षणाच्या प्रभाकडे शिक्षणतज्ज्ञांचे व सरकारचे लक्ष अलेकडे जाऊ लागले आहे ही सुदैवाची गोष्ट होय. मुंबई सरकारने बोर्ड ऑफ फिझिकल एज्युकेशन नेमून शारीरिक शिक्षण देणारे शिक्षक तयार करण्यासाठी कांदिवली येथे वर्गहि काढला आहे. परंतु हे सर्व प्रयत्न पाहिले म्हणजे ठिकीने चोर्चात थेबथेब पाणी घेऊन समुद्र आटविण्याच्या केलेल्या प्रयत्नाची आठवण होते. “शरीरमाद्यं खलु र्धमसाधनंम्” वैग्रे वचने “वचने किं दिरिद्रिता” या न्यायानेच विद्यार्थ्यांना शिकविण्यांत येतात. परंतु सामर्थ्यवान् शरीरसंपत्तीचे खरे महत्त्व विद्यार्थ्यांच्या मनावर पूर्णपणे चिंबले आहे किंवा नाहीं इकडे मुळांच लक्ष दिले जात नाहीं. दुर्बल शरीरांत बलवान् मन सहसा राहूं शकत नाहीं. “शतं विज्ञानवतामेको बलवानाकम्पयते । तस्मात् बलमुपास्व” हा उप-निषदांतील सिद्धांत त्रिकालाबाधित आहे. कित्येक वेळां असामान्य बुद्धीचे पुरुष शरीराने जरत्कार असतात यावरुन असामान्य बुद्धिमत्तेला शरीरसामर्थ्यांची जरुर असेतेच असें नाहीं अशी व्यर्थ समजूत करून घेण्यांत येते. परंतु अशी उदाहरणे अपवादात्मक होत व अपवादांनी मूळ नियमच सिद्ध होतो. मनुष्य कितीहि विद्वान् झाला तरी शरीरसंपत्तीच्या अभावां तो पंगु राहतो. वेळ-प्रसंगी आत्मसंरक्षणासाठीहि त्याला दुसऱ्याच्या तोंडाकडे पाहण्याची पाळी येते. ज्या राष्ट्रांतील लोक विद्वान् परंतु शरीराने व मनाने दुबळे व भेकड आहेत तीं राष्ट्रे पृथ्वीवर आपले स्वतंत्र अस्तित्व फार काळ टिकवूं शकत नाहींत असा इतिहासाचा दाखला आहे. शारीरिक शिक्षणाने मूळतः भेकड वृत्तीच्या मनुष्याच्या अंगां कदाचित् वीरवृत्ति निर्माण होणार नाहीं; परंतु शरीराने बलवान् असेलेल्या मनुष्याच्या अंगां भेकडपणाचा सामान्यतः अभाव असतो हे म्हणणे सत्याला फारसे सोडून होणार नाहीं. भेकडपणा हा परिस्थितीने निर्माण केला जातो. या परिस्थितीचा नायनाट करणे व वीरवृत्तीला सर्व प्रकारे उत्तेजन देणे हेच शिक्षणाचे प्रमुख कार्य असले पाहिजे.

१०. शारीरिक शिक्षणाची बाब ही ऐच्छिक ठेवून कर्धाहि चालणार नाहीं. पालक आपलीं मुळे शाळेत पाठवितात तीं त्यांना केवळ बौद्धिक शिक्षण मिळावे म्हणून नव्हे तर त्यांची सर्वांगीण वाढ व्हावी म्हणून. शारीरिक सामर्थ्यावरच बुद्धीची कुशाग्रता बहुंशीं अवलंबून असते. एक वेळ बौद्धिक शिक्षण कमी दिले तरी चालेल; परंतु सामर्थ्यवान् शरीर व मन यांचा योग्य मिळाफ

शिक्षणपद्धतींत व्हावयास पाहिजे. आयुष्य हा 'धकाधकीचा मामला' आहे व दिवसेंदिवस तो अधिकाधिक गुंतागुंतीचा होत आहे. अशा वेळीं केवळ शारीरिक शिक्षणाने अंगीं येणारे गुण म्हणजे धैर्य, खेळाडू वृत्ति, आत्म-संयमन, उपक्रम-सामर्थ्य वगैरे गुणांची वेळींच जोपासना करणे अवश्य आहे. प्रत्येक मुलाला आपल्या सामर्थ्याविषयीं आत्मविश्वास वाटला पाहिजे व कोणी विनाकारण आपला अपमान केला तर त्याची आपण योग्य भरपाई. कसं अशी धमक त्याच्यामध्ये उत्पन्न झाली पाहिजे. पालकांच्या दृष्टीने औद्धिक शिक्षणाइतके किंवहुना त्यापेक्षांहि अधिक महत्त्वाच्ये असें हें कार्य आहे. प्रत्येक विद्यार्थ्यांला सकाळीं एक तास व संध्याकाळीं एक तास असें सक्तीचे शारीरिक शिक्षण देणे जरूर आहे. शाळेच्या चालकांना व प्रस्थापित सरकाराला आपल्यावरील ही जबाबदारी टाळून चालणार नाहीं. राष्ट्राच्या दृष्टीनें तो अक्षम्य अपराध होईल. शाळांतून सक्तीचे शारीरिक शिक्षण देण्याचा प्रयोग बडोदें संस्थानांत यशस्वी झाला आहे. इतर ठिकाणींहि सक्तीचे शारीरिक शिक्षण सुरु होणे अत्यंत आवश्यक आहे.

११. शारीरिक शिक्षणाची पुढील पायरी म्हणजे लष्करी शिक्षण. या बाबतींत अखिल महाराष्ट्र शारीरिक शिक्षण परिषदेच्या दहाव्या अधिबेशनाच्या प्रसंगीं सातारा येथे रविवार तारीख ३ डिसेंबर १९३९ रोजी बडोदानरेश हिज हायनेस श्रीमंत प्रतापसिंह महाराज गायकवाड यांनें जें अध्यक्षीय भाषण झाले त्यांत महाराजांनी पुढील मननीय विचार मांडले आहेत:—

“राष्ट्राचे शरीरचलसंवर्धन हें शारीरिक शिक्षणाचे अंतिम ध्येय आहे. तें सायं करण्यासाठीं आपण राष्ट्रांतोल तरुणांना शारीरिक शिक्षणाचरोबरच लष्करी शिक्षणहि दिले पाहिजे. तरुण म्हणजे राष्ट्राचे आधारस्तंभ असें तोंडानें नुसतें म्हणून भागणार नाहीं. त्यांना खरे आधारस्तंभ बनविष्याकरितां लष्करी शिक्षण देऊन प्रतिकारक्षम बनविणे जरूर आहे. साध्या व्यायामानें तरुणांची शरीरे सुदृढ, काटक व घाटदार होऊन त्यांना निरामय जीवन घालवितां येहल, व वेळप्रसंगीं ते स्वतःचा व आपल्या कुटुंबियांचा थोड्या फार प्रमाणांत बचाव पण कसं शकतील.

परंतु लक्ष्करी शिक्षण घेनल्याशिवाय त्यांना परचक्रापासून आपल्या देशाचे संरक्षण करतां येणार नाहीं.

\* \* \*

आपल्या देशास परचक्रापासून भीति नाहीं असा पूर्वी समज होता. पण नवीन तज्जेच्या युद्धसाधनांमुळे तो चुकीचा ठरूं पाहत आहे. या बदलेलेत्या परिस्थितीचा आपणांस विचार करावयास नको काय? ब्रिटिश सरकारने आपले युद्धविषयक धोरण जाहीर केले असून हिंदी तरुणांसाठी लष्कर, आरमार व वैमानिक दल यांचे दरवाजे त्यांनी उघडे ठेविले आहेत. या संधीचा पूर्ण फायदा घेऊन आपण आपल्या देशाच्या संरक्षणाची जबाबदारी पत्करण्यास तयार झाले पाहिजे.”

प्रचलित शिक्षणपद्धतीत बदल करण्याचा ज्या वेळीं सुयोग येईल, त्या वेळीं वरील विचारांच्या अनुरोधाने आजच्या शिक्षणपद्धतीत फरक करून सक्तीच्या शारीरिक व लक्ष्करी अगर निमलष्करी शिक्षणास योग्य स्थान आवयास पाहिजे असें वाटते.

१२. शिक्षणाच्या योगाने मनुष्य शीलसंपन्न होतो; परंतु याहि बाबतीत आजच्या शिक्षणाने पालकांची निराशाच होते. मुलगा शीलसंपन्न होऊन शिक्षणक्रमांतून बाहेर पडला तर पालकाला केवढे तरी समाधान वाटेल; परंतु आजच्या शिक्षणांत मुल्यांचे शील बनण्यास मदत होईल अशा गोष्टींचा—विशेषत: धार्मिक व नैतिक शिक्षणाचा अभावच दिसून येतो. या दोन्ही गोष्टींचा परिपोष होईल अशी निदानची तरतूद सध्यांच्या शिक्षणांत नाहीं. ज्या राष्ट्रांतील एकूणएक व्यक्ति शीलसंपन्न आहे त्या राष्ट्राच्या पाठीशी अवनत दशा हात धुऊन कर्धाहि लागणार नाही. राष्ट्रहितार्थ योग्य वेळीं स्वहित बाजूला ठेवण्याची वृत्ति राष्ट्रांतील घटकांत निर्माण झाली म्हणजे तें राष्ट्र कर्धाहि विपन्नावस्थेत राहणे शक्य नाही. करारीपणा, निश्चय, कर्तव्यनिष्ठुरता, इमानीपणा इत्यादि राष्ट्रेपयोगी सद्गुणांची जोपासना प्रयत्नपूर्वक केल्याशियाय आमची तरुण पिढी शीलसंपन्न निपजणार नाहीं. देशांतील ‘तरुण स्वाभिमानी, स्वदेशाभिमानी, स्वावलंबी व उद्योगप्रिय निपजले पाहिजेत हीच सध्यांची मोठी गरज आहे. हें कार्य सध्यांच्या शिक्षणपद्धतीत बदल

करूनच करावयास पाहिजे, ज्या शिक्षणपद्धतीच्या योगानेहे कार्य होत नाहीं तिच्यांत कितीहि चांगले गुण असले तरी ते मातीमोल होण्यास अवकाश लागणार नाहीं.

१३. शिक्षणानें व्यक्तिमत्वाचा विकास होतो; परंतु खन्या व्यक्तिमत्वाएवजीं ज्या त्या बाबतीत स्वतःची स्वतंत्र अपरिपक्व मर्ते प्रतिपादण्याच्या व दुसऱ्याच्या मतांना तुच्छ लेखण्याच्या अनिष्ट प्रवृत्तीलाच व्यक्तिमत्वाचा विकास हे नांव देण्यांत येते ! शिक्षणानें उदारमतवादित्व अंगी येते; परंतु आजच्या शिक्षणानें विद्यार्थ्यांची मर्ते इतकीं ‘उदार’ व ‘विशाल’ बनतात कीं, कशावरच तीं एकाग्र होऊ शकत नाहीत. कोणत्याहि डेढ्यावालीं एकत्र येऊन हौसेनें एकोप्यानें व सहकार्यानें काम करण्याची वृत्ति त्यांच्यामध्ये दिसून येत नाहीं. उदारमतवादित्व हे ध्येयसुद्धां आजच्या शिक्षणपद्धतींत बुद्धिपुरस्सर ठेवण्यांत आलेले नाहीं. कोणतेच ध्येय नसल्यामुळे उत्पन्न होणाच्या क्रियाशून्यतेलाच दिलेले हे गोंडस नांव आहे इतकेच. राष्ट्राच्या व भावी पिढीच्या कल्याणाच्या दृष्टीनें आजच्या शिक्षणांतील ‘उदार’ दृष्टि तारतम्यानें थोडीशी संकुचित करून तिचे धोरण भावी पिढी कर्तव्यगार कशी निपजेल इकडे वळविले पाहिजे. राष्ट्राची प्रगति होण्यास राष्ट्रांत कर्तव्यगार व्याकीं निपजाव्या लागतात. राष्ट्रीय ध्येय निश्चितपणीं समजून घेऊन त्यासाठी जिवापाड कष्ट करण्याचे सामर्थ्य मनावर प्रयत्नपूर्वक सुसंस्कार केल्यानेच विद्यार्थ्यांच्या अंगी येऊ शकेल. आपल्या शिक्षणांतील ‘उदारचारितानां’ तु वसुधैव कुटुंबकम् ही वृत्ति मानवतेचे अंतिम ध्येय म्हणून कदाचित् योग्य असेल; परंतु या विश्वकुटुंबांतील इतर भाऊबंदांना आपल्या बरोबरीचा मान आम्हांस आवयास पाहिजे. हा मान फुकट कोणीच देत नाहीत. हा मान ज्याचा त्याने मिळवावा लागतो व त्यासाठी कष्ट कराव लागतात. “आधां कष्ट मग फल | कष्टचि नाहीं तें निष्फल ॥ –दासबोध.

१४. भावी आयुष्याची पूर्वतयारी हा एक शिक्षणाचा मुख्य हेतु आहे. परंतु याहि दृष्टीनें पाहिले असतां आज दिले जाणारे शिक्षण अपुरेच पडते असें म्हणण्यास हरकत नाहीं. भावी आयुष्याची पूर्वतयारी करण्यापूर्वी भावी आयुष्य कोणत्या प्रकारचे असणार याची प्रथम कल्यना असावयास पाहिजे.

आज जी पिढी शिक्षण घेत आहे तिला १०-२० वर्षांनी प्राप्त होणाऱ्या परिस्थितीला तोड आवे लागेल व अनेक प्रकारचे प्रहार सहन करावे लागतील. त्या वेळी ती कोणत्याहि बाबतींत असमर्थ ठरू नये अशीच पालकांची दृष्टि असणार. जग हें आज इतक्या जपाऊनांने बदलत आहे की, आणवी १०-२० वर्षांनी त्या वेळच्या तरुण पिढीवर काय काय जबाबदाऱ्या येऊन पडणार आहेत याची कल्यना करणे जवळजवळ अशक्य आहे. तथापि देशांतील युढाऱ्यांनी व प्रस्थापित सरकारने ही कल्यना करून त्याप्रमाणे शिक्षणाचे खोरण आंखावयास पाहिजे व काळमानप्रमाणे त्यांत वेळेवेळी बदल करावयास पाहिजे. त्या काळांतील जीवनकलहांत जिवंत राहण्याचे सामर्थ्य भावी नागरिकांच्या अंगी प्रथम यावयास पाहिजे. सध्यांच्या शिक्षणाने सन्मानाने द्रव्यार्जन करण्याचा मार्ग आजच खुंटल्यासारखा झाला आहे. आणवी १०-२० वर्षांनी विश्वविद्यालयीन शिक्षणाने द्रव्य मिळवून पाहणारांना वेड्यांच्याच कोर्टीत काढावे लागणार की काय अशी आज भीति वाढू लागली आहे. यामुळे यापुढे सरकारने सध्यांची शिक्षणपद्धति शक्य तितक्या लवकर बदलली तरच कांहीं तरणोपाय आहे असे पालकांना वाटल्याशिवाय राहत नाही.

१६. सध्यांच्या शिक्षणपद्धतीपासून मुलांच्या शिक्षणाच्या बाबतींत पालकांची सर्व बाजूंनी कशी निराशा होतें याबदलचा वर थोडक्यांत विचार केला आहे. मुर्लींच्या शिक्षणाच्या बाबतींतसुद्धां पालकांची अशीच स्थिति होते. मुर्लींना शिक्षण यावयास पाहिजे अशी वैचारिक क्रांति झास्यानंतर त्यांना शाळेत व कॉलेजांत पाठविण्यांत येऊ लागले. परंतु मुलांना जे शिक्षण देण्यांत येते तेंच मुर्लींनाहि देणे कितपत बरोबर आहे या प्रश्नाकडे समाजाचे किंवा सरकारचे, कोणांचे जितके लक्ष यावयास पाहिजे तितके गेलेले दिसत नाही. दरसाल अनेक मुली प्रवेश-परीक्षा पास होतात व पदवीधरहिं होतात. मुलांप्रमाणेच त्यांनाहि शारीरिक शिक्षण देण्याची आबाळ होत असल्यामुळे व बौद्धिक शिक्षण मुलांच्या बरोबरीने दिले गेल्यामुळे त्यांच्या मेंदूवर ताण पडून बहुतेक सुशिक्षित मुर्लींने आरोग्य यथातथाच राहू लागले. यामुळे येहिणी-पदाची व मातृत्वाची जबाबदारी योग्य रीतीने पार पाडण्यास त्या दिवसें-दिवस असमर्थ होत आहेत व भावी पिढीहि जन्मतःच अशक्त निपजत

आहे. मर्हीष कर्वे यांनी २० वर्षांपूर्वी भारतवर्षीय माहिला-विद्यापीठाची स्थापना केली व सदर विद्यापीठाच्या परीक्षांच्या अभ्यासक्रमांत गृहजीवनोपयोगी विषय ठेविले आहेत. परंतु त्यांतहि मुख्य भर बौद्धिक विषयांवरच दिलेला आहे. शिवाय सदर विद्यापीठाच्या पदव्यांना आतांपर्यंत सरकारमान्यता न मिळाल्यामुळे त्यांना कमी लेखण्याची प्रवृत्ति उत्पन्न होऊन विद्यार्थिनींचा ओघ साहजिकच सरकारमान्य विद्यापीठाच्या परीक्षांकडे वळला व दिवसे-दिवस तो सारखा वाढत्या प्रमाणांत आहे; मुलंचा व मुलींचा शिक्षणक्रम वेगवेगळा असावयास पाहिजे याबद्दल मतभेद असण्याचें कारण नाही. शिक्षणाचा उपयोग भावी आयुष्यांत व्हावयाचा असतो. आणि मुले व मुली यांचा आयुष्यक्रम निसर्गतःच भिन्न असतो. मुलींना मुख्यतः वैवाहिक आयुष्यांत हरघडी उपयोगी पडेल असेंच शिक्षण यावयास पाहिजे. मुलंच्या व मुलींच्या शिक्षणक्रमांत फरक पाहिजे ही गोष्ट जगांतील मुधारलेल्या राष्ट्रांनी ओळखूनच त्याप्रमाणे त्यांनी शिक्षणक्रम अंसवले आहेत. जपानमध्ये प्राथमिक सहा वर्षांच्या शिक्षणानंतर मुलंमुलींचें शिक्षण निराळे होते. मुलींसाठीं स्वतंत्र हायस्कूले आहेत. हायस्कूलमधील दिशणानंतर मुलींना विवाह-योग्य होण्याकरितां जरूर ते शिक्षण देण्यांत येते. हायस्कूलमध्ये निम्मा वेळ गृहशिक्षणात्मक विषयांना देण्यांत येतो. गृहशिक्षणाच्या उच्च शिक्षणासाठीं आयुनिक कॉलेजे आहेत; सारांश, जपानमध्ये स्क्रियांना स्वीविशिष्ट शिक्षणच देण्यांत येते. अमेरिकेतहि मुलींना वैवाहिक आयुष्यांत उपयोगीं पडणारे शिक्षण मिळण्याची सोय करण्यांत आलेली आहे. ‘मॅगेशिन डायंजस्ट’ या अमेरिकेत प्रसिद्ध होणाऱ्या मासिकाच्या जून १९३९ च्या अंकांत Streamlining Education या नंवाचा लेख श्री. एफ. जी. एनफील्ड यांनी लिहिला आहे. त्यांत त्यांनां कोलंबियांतील मिसूरी येथील मुलंच्या स्टीफन्स ज्यूनिअर कॉलेज-मधील शिक्षणाची माहिती दिली आहे. त्यांत या कॉलेजांतील शिक्षणाच्या उद्देशासंबंधीं सदर लेवकानें पुढीलप्रमाणे लिहिले आहेः—

“ Its purpose is not to provide students with book-learning or to prepare them to pass examinations, but to develop their personalities and their cultural tastes, and to give them those skills and that knowledge which

will best prepare them to live their lives as wives, mothers, and citizens."

( " सदर कॉलेजांतील शिक्षणाचा उद्देश विद्यार्थ्यांना केवळ पुस्तकी ज्ञान देण्याचा अगर परीक्षांची तयारी करण्याचा नसून, विद्यार्थ्यांचे व्यक्तिवैशिष्ट्य व सुसंस्कृत अभिभूत वाढविणे व उत्तम पत्नी, उत्तम माता व उत्तम नागरिक या नात्यांची कर्तव्ये पार पाडण्यासाठी जरुर तें ज्ञान व कौशल्य त्यांना प्राप्त करून देणे हा आहे. " )

हिंदुस्थानांतील सध्यांच्या शिक्षणपद्धतींत जितकथा झपाट्यानें बदल होईल तितकी राष्ट्राची प्रगति झपाट्यानें होईल. जगांतील कोणत्याहि सुसंस्कृत देशाकडे पाहिले तरी शिक्षणाविषयां जितकी अनास्था आपल्याकडे दिसून येते तितकी त्या देशांतून दिसून येत नाहीं, व म्हणूनच ते देश जगाच्या आघाडीवर आहेत. इतर देशांतील शिक्षणपद्धति व हिंदुस्थानांतील शिक्षणपद्धति यांची तुल्या केली असतां एक नैसर्गिक व दुसरी अनैसर्गिक अहे असें महटल्यावांच्यून राहवत नाहीं.

१६. शिक्षणाच्या चाबतींत व इतर चाबतींतहि जपानचे उदाहरण अनुकरणीय आहे. जपान देश क्षेत्रफळानें हिंदुस्थानच्या सुमारे  $\frac{3}{4}$  व लेकसंख्येनें सुमारे  $\frac{3}{4}$  आहे. ७५. वर्षांपूर्वी जपानचे नांवहि कोणास माहित नव्हते. जपानला फारसा पूर्वोतिहास नव्हता. विशिष्ट संस्कृति नव्हती. लोक बुद्धधर्मानुयायी असून तो धर्म हिंदुस्थानणासूनच त्यांनी घेतला. त्यांच्या वाख्याची इतरांना फारशी माहिती नव्हती. त्यांची कला चीनच्या वलणावर होती. लोकांचा मुख्य धंदा शेतकी होता. परराष्ट्रांशी फारसा व्यापार नव्हता. इतके असूनहि केवळ दोन पिढ्यांच्या आंतच जपान हें आशिया खंडांतील प्रमुख राष्ट्र बनले व जगांत पाश्चात्य राष्ट्रांच्या बोरोबुरीचे सन्माननीय स्थान त्यानें मिळविले. जपानचा हा इतिहास अगदीं ताजा आहे. जपानच्या या उत्कषणांचे मर्म कोणाला सांगावयाला नको. जपान परंत्र राष्ट्र नव्हते. पारंतंश्यापासून सर्वोत्तमोठा होणारा तोटा जर कोणता असेल तर तो म्हणजे पारंतंश्यानें मनुष्य अगतिक होऊन त्याबद्दल सवयीनें त्याल एक प्रकारची आवड उत्पन्न होते व तो प्राप्तपरिस्थितीचें समर्थन करू लागतो. परंतु पारंतंश्याची एवढी एक गोष्ट सोडली तर राष्ट्राच्या प्रगतीचें खरें बीज राष्ट्राच्या शिक्षणपद्धतींतच असते.

जपानने आपली उन्नती करून घेण्याचे ठरविल्यानंतर प्रथम शिक्षणांत प्रगति केली व लगोच सरकारच्या साहाय्याने ज्ञानाच्या इतर शाखांत झापात्याने प्रगति करून ४०-५० वर्षांच्या अत्यावर्धीतच जगांतील प्रमुख राष्ट्रांत आपले मानाचे स्थान पटकावले, जपानला ते शक्य झाले ते हिंदुस्थानला कां शक्य होऊं नये इकडे आतां देशांतील विचारी लोकांनी दृष्टि फेकली पाहिजे.

१७. जपानने आपल्या अनेक वर्षांच्या एकांतवासांतून बाहेर पडण्याचे ठरविल्यानंतर प्रथम जर कोणत्या गोष्टीकडे लक्ष दिले असेल तर ते शिक्षणाकडे. सन १८६९ साली जपानने शिक्षणासंबंधी एक वटहुकूम काढला. त्यांत पुढील मज़कूर आला आहे:—

“ Education is essential for all persons; and whereas in the past learning has been looked upon as a means of securing official position, henceforth the whole population of the country regardless of classes must be educated; so that no village shall contain a person devoid of learning nor any house contain an illiterate inmate.”

( “देशांतील सर्व लोकांना शिक्षण असणे अत्यंत आवश्यक आहे. पूर्वी अधिकाराची जागा मिळविण्याचे साधन या दृष्टीनेच शिक्षणाकडे पाहण्यांत येत होते; त्याएवजी यापुढे देशांतील सर्व जनता, मग ती कोणत्याहि सामाजिक दर्जाची असो, सुशिक्षित झाली पाहिजे. यापुढे कोणत्याहि खेड्यांत अशिक्षित माणूस अगर कोणत्याहि घरांत निरक्षर माणूस असतां कामा नये.” )

वरील उद्देशानुसार जपानने भराभर शाळा, कॉलेजे व विद्यापीठे स्थापन केली व युरोप आणि अमेरिका या खंडांतील उत्तमोत्तम कॉलेजांतून व शेतीच्या व उद्योगधंद्यांच्या शिक्षणासंस्थांतून अगणित तरुण विद्यार्थी शिक्षणासाठी पाठविले. त्यांनी स्वदेशी परत आल्यानंतर सर्व देश सर्व प्रकारे शिक्षणासंपन्न केला. जपानच्या यशाचे सर्व रहस्य त्याच्या शिक्षणपद्धतींत आहे. युरोप व अमेरिका खंडांतील सुधारलेल्या देशांच्या शिक्षणपद्धतींतून उत्तमोत्तम ग्राह्य तर्चे एकत्र करून त्यांवर जपानची शिक्षणपद्धति आधारलेली आहे.

१८. देशांतील शिक्षणपद्धति कशी असावी यासंबंधी पालकांना कांहींच सांगतां येणार नाहीं. फार तर व्यक्ति, कुटुंब, समाज व राष्ट्र यांच्या त्या त्या वेळच्या गरजा लक्षांत घेऊन शिक्षणाची पद्धति उरविण्यांत आली पाहिजे एवढेंच म्हणतां येईल. सध्यांच्या शिक्षणपद्धतींत जीवन व शिक्षण यांत मेळ नाहीं. भावी शिक्षणक्रमांत तो उत्कृष्टपणे राहिला पाहिजे. प्रचलित शिक्षण-पद्धतीपासून सध्यांच्या वैयक्तिक व राष्ट्रीय गरजा भागवित्या जात नाहींत. तिच्यांत शिक्षणपद्धतींत पुढे दित्याप्रमाणे कांहीं प्रमुख उणीवा दिसून येत आहेत:—

( १ ) पूर्वपरंपरेशीं फारकत.

( २ ) औद्धिक अभ्यासक्रमाशिवाय इतर व्यावहारिक अभ्यासक्रमाचा अभाव व त्यामुळे सुशिक्षितांमधील वाढती बेकारी आणि कर्तव्यपराह्नमुखता.

( ३ ) समाजांतील मोळ्या प्रमाणावरील निरक्षरता.

( ४ ) शारीरिक शिक्षणाची आबाळ.

( ५ ) मुलांचे व मुलींचे एकाच सांच्यांचे शिक्षण.

सध्यांच्या राष्ट्रीय गरजांच्या दृष्टीने नवीन शिक्षणपद्धतींत वरील दोष नाहींसे करण्याकडे विशेष लक्ष दिले पाहिजे. नवीन शिक्षणपद्धतींत—

( १ ) भारतीय संस्कृतीचा ( तत्त्वज्ञान, धर्म, वाङ्याय, कला वगैरेचा ) अभ्यास, व एकराष्ट्रीयत्वाच्या भावनेचा आणि प्रजासत्ताक मनो-वृत्तीचा पुरस्कार करणारे नागरिकत्वाचे शिक्षण,

( २ ) औद्योगिक ( विशेषतः कृषिप्रधान औद्योगिक ) शिक्षण,

( ३ ) समाजांतील प्रत्येक घटकाची साक्षरता,

( ४ ) सक्तीचे शारीरिक व लष्करी अगर निमलष्करी शिक्षण,

( ५ ) मुलांच्या व मुलींच्या आयुष्यक्रमाशीं जुळणारे असें निरनिराळें शिक्षण, या सुधारणा ज्ञात्यास पालकांच्या दृष्टीने सध्यांच्या शिक्षणपद्धतींतील पुष्कळसे दोष जातील. वरील सुधारणांबरोबरच भाषावार प्रांतरचना होऊन भाषावार विद्यापीठेंहि स्थापन ब्हावयास पाहिजेत. तरेच उच्च शिक्षणापर्यंतचे सर्व शिक्षण मात्रभाषेतून आवयास पाहिजे. इंग्रजी भाषेचे ज्ञान जागतिक व्यवहारा-

साठी आवश्यक आहे म्हणून, फार तर संस्कृतबोरोबर इंग्रजी भाषेचे ज्ञान असणे आवश्यक ठेवावे. परंतु सध्यां इंग्रजी भाषेला जे अवास्तव महत्त्व दिले गेले आहे ते नवीन पद्धतींत देण्याचे कारण नाही.

१९. प्रचलित शिक्षणपद्धतींत परकीयांच्या धोरणाप्रमाणे प्रथम ठरविष्यांत आली व बदललेल्या काळाला ती आतां फारच अपुरी पडत आहे. बहुजन-समाजासाठी नवीन शिक्षणपद्धति कशी असावी ती वर्धी शिक्षण-योजनेने देशाखुढै ठेंविली आहे. वर्धी शिक्षण-योजनेत मुख्य भर व्यवसायात्मक शिक्षण-पद्धतीवर दिला आहे. प्रत्यक्ष जीवन व शिक्षण या दोहोमध्ये समवाय (Co-relation) घडवून आणण्याचा त्यांत प्रयत्न केला आहे. नुसतें पुस्तकी शिक्षण अगर नुसतें औद्योगिक शिक्षण या दोन्ही पद्धतींचा सुंदर मिळाफ मूळभूत उत्थोगाच्या द्वारे शिक्षण देण्याच्या पद्धतीने सदर योजनेत साधलेला आहे. उत्थोगाच्या द्वारेच विद्यार्थ्यांच्या सर्व मानसिक शर्कारीचा विकास करणे. त्यांना जीवनोपयोगी असें विविध प्रकारचे ज्ञान प्राप्त करून देणे व उपजीविकेचे प्रमुख साधन पुरविणे हे तीन मुख्य हेतू त्यांत साधले आहेत. “हात व इंदियें यांपासून मेंू व हृदय यांजकडे आणि शाळेयासून समाज व इंश्वर यांकडे नेणारी” असे या शिक्षण-योजनेचे वर्णन करण्यांत आले आहे. या योजनेत तूत सूतकाम, विणकाम यांचाच समावेश केला असला तरी इतर मूळभूत धन्यांचा समांवश त्यांत करण्यास तत्त्वाच्या दृष्टीने कोणतीच हरकत नाही. व एकदां ही समवायपद्धति बहुजनसमाजाला शिक्षण देण्यास योग्य आहे असे अनुभवांती दिसून आले म्हणजे निरनिराळ्या धन्यांवर आधारलेले शिक्षणक्रम ठरवितां येतील. हिंदुस्थानांतील बहुजनसमाजाचा मुख्य धन्या शेती हा असत्यामुळे या धन्यावर आधारलेला शिक्षणक्रमने देशाच्या उन्नतीला पोषक होईल असें वाटें. असो. वर्धी शिक्षण-योजना ही परिपूर्ण आहे असें म्हणतां येणार नाही. तथापि गेलीं जवळ जवळ १०० वर्षे शिक्षणाची गाडी ज्या रुठावरून जात आहे तिच्यापेक्षां वर्धी शिक्षण-योजनेचा रस्ता नवा आहे व त्यापासून बहुजनसमाजाचा बराच फायदा होईल अशी आशा करण्यास पुष्कलच जागा आहे.

२०. या ठिकाणी एक गोष्ट मुच्चवाबीशी वाटते ती ही कीं, असिवल हिंदुस्थानचे एकराष्ट्रीयत्व हे ध्येय सर्वमान्य असले तरी हिंदुस्थान हे एक खड

असून त्यांतील प्रत्येक प्रांत हा एक स्वतंत्र देश आहे हे विसरून चालणार नाही. प्रत्येक प्रांतांची भाषा, संस्कृति, परंपरा, इतिहास, आचारविचार वेगवेगळी आहेत. या टप्पीने प्रत्येक प्रांताने स्वतःची सर्वांगीण उन्नति हे ध्येय प्रथम पुढे ठेविले पाहिजे व आपला प्रांत सर्व दृष्टींनी समर्थ व परिपूर्ण करण्यास झटले पाहिजे. ‘आधीं यत्न मग प्रारब्ध’ हे लक्षात ठेविले पाहिजे. हिंदुस्थानाच्या सर्व भाषावार प्रांतांनी याप्रमाणे स्वतःची उन्नति केली तर आखिल हिंदुस्थानाची उन्नति होऊन जगाच्या राष्ट्रमालिकेत मानाचें स्थान हिंदुस्थानला प्राप्त ज्ञात्याशिवाय राहणार नाही. तरी प्रत्येक महाराष्ट्रीयाने महाराष्ट्राची संस्कृति, परंपरा, इतिहास, आचारविचार डोळ्यांपुढे ठेवून आखिल महाराष्ट्राच्या उन्नतीचे ध्येय प्रथम पुढे ठेवून ‘महाराष्ट्र’चे नांव हिंदुस्थानात व जगात अन्वर्थक करण्यास शरीरवाढ्यानाने स्वतःस वाहून घेतले पाहिजे.

२१. शेवटी इतकेंच सांगावयाचें की, ज्या शिक्षणाचें फल पदरांत कांहांहि पहुं शकत नाही तेंच शिक्षण अंधश्रद्धेने वर्षानुवऱ्ये पुढील पिढ्याला देत राहणे हे देशाचें दुर्दैव होय असे म्हणण्याची पाळी सध्यांच्या व पुढील पिढ्यांवर येऊ नये. एकदां रोगनिदान निश्चित ज्ञात्यावर ज्याप्रमाणे उपाययोजना ताबडतोब केली पाहिजे, त्याप्रमाणेच आजच्या शिक्षणक्रमाचे धोरण बदलणे अवश्य आहे हे एकदां निश्चितपणे ठरल्यानंतर त्यासंबंधी जी उपाययोजना करावयाची ती प्रस्थापित सरकारने एखाद्या हुक्मशहाच्या धडाडीनेच करावयास पाहिजे व लंकांर्नाहि सरकारवर योग्य तें वजन आणून सरकारला आपले कर्तव्य करण्यास भाग पाडले पाहिजे. शेवटी भावी पिढीच्या शिक्षणाचा प्रक्ष योग्य मार्गानें मोडविण्याची सुवुद्धि देशांतील विचारी लोकांना व प्रस्थापित सरकारला होवो व त्याचें दृश्य फल लवकरच पदरांत पडो अशी परमेश्वरापाशीं प्रार्थना करून हा लंबलेला लेव पुरा करतो.

# प्राथमिक शिक्षणाच्या तीन पिढ्या



लेखक— नारायण महादेव पटवर्धन

**प्रा**थमिक शिक्षण या विषयाची सशास्त्र व सांगोपांग चर्चा एका विवक्षित मर्यादेमध्ये करणे कठीण असल्यामुळे एक वृद्ध आजोबा आपल्या मराठी शाळेचे व आपल्या नातीच्या मराठी शाळेचे वर्णन करीत आहेत अशी कल्पना करून एकदर प्राथमिक शिक्षणांत गेल्या तीन पिढ्यांत कसा बदल पडला आहे याचे सामान्य दिग्दर्शन भी करणार आहे. आजोबा! सांगू लागले आहेत, एका हं.

माझ्या वडिलांचे वेळी शाळेत जाण्याची वैगेरे भानगड फारशी नसावीसें दिसते. ते जे कांहीं शिकले ते आमच्या घराण्यांतील पुराणिकाच्या वृत्तीला जरूर तेवढेच शिकले. संध्या, ब्रह्मयज्ञ, पूजा, वैश्वदेव, पुरुषसूक्त, गणपति अर्थवृशीर्ष, रुद्र वैरे ब्राह्मणाला लागणारे नित्यकर्म, व रत्नावली, समास-चक्र, पंचकाव्ये वैगेरे पुराणिकाला लागणारे संस्कृत येवढेच आपल्या वडिलां-पाशीं ते शिकले होते. माझ्या थोरल्या बंधूना व मला या सर्व गोष्टी त्यांनीच पहाटे चुलीपाशीं पाणी तापविताना पोथी वैगेरे कांहीं एक न घेतां नुसल्या तोडानेच शिकविल्या होत्या. आणि आम्हांला आमच्या वडिलांनी जे व जसें शिकविले तेंच व तसेच चहुतेक बाप आपल्या मुलांना शिकवीत असत. वैदिक, पुराणिक, भिक्षुक वैगेरे ब्राह्मण व शेतकरी, सुतार, सोनार, लोहार, वाणी-उदमी वैगेरे ब्राह्मणेतर आपला जो धंदा असेल तोच आपल्या मुलांना स्वतःच घरच्या धर्ंी लहानपणापासूनच शिकवून त्याला पोटापाण्याला लावीत असत. त्यांना निराळ्या शाळा, निराळे शिक्षक, निराळे विषय वैरेंची जरुरी वाटत नसे.

पण पुढे पुढे ही परिस्थिति बदलत चालली व लिहिणे-वाचणे, हिशेच करणे वैगेरे शिकविष्याकरितां म्हणून तात्यापतोर्जीच्या शाळा निघाल्या. माझे अगदी

मुख्यातीचे शिक्षण अश्याच एका शाळेत झाले होते. शाळेत जाण्याचा पहिला दिवस व त्याचे कारण मला अजून आठवते. आदत्या दिवशीं मीं आईबरोबर हळदीकुंकवाला जाण्याचा हड्ड घरला होता, व ती मला माझ्या वडिलांच्या पुढ्यांत जोराने आदक्कून निघून गेली होती. ‘कार्ट्या’चा घरा त्रास नको म्हणून वडिलांनी मातुःश्रींच्या सल्ल्याप्रमाणे—सल्ला देण्याघेण्याचा मला वाटते हा येवदाच प्रसंग असावा—मला दुसऱ्याच दिवशीं शाळेत अडकवून टाकले. मुलाला शाळेत पाठविण्याचे जे कारण माझ्या बाबतींत घडले तेच कारण थोड्याफार प्रमाणांत सर्वच मुलांच्या बाबतींत घडत असे. बालकामध्ये सुम असलेल्या सर्व शर्तींची सप्रमाण व मिळाफयुक्त वाढ करणे, मानवामध्ये स्फुलिंगवत् असलेल्या ईश्वरी अंशाचा विकास करून नराला नारायणाची पदवी प्राप्त करून देणे, मनुष्यामधील स्वार्थी भावनांना बंधन घालून व त्याच्या सामाजिक भावना वृद्धिगत करून त्याला समाजोपयुक्त सुनागरिक करणे, त्याच्या मूळच्या पाशवी वृत्तींना सुरड घालून मनुष्यामध्येच प्रामुख्याने दिसून येणाऱ्या बुद्धीचा विकास करणे, त्याचे शील चनविंगे वैरो वैरो शिक्षणाची जीं ध्येये हळीं आपल्या कानांवरून जातात त्या ध्येयाची जाणीव त्यावेळीं फारशी कोणाला नसल्यामुळे मुलांचा घरचा त्रास कमी व्हावा, व फार तर त्याला पुढे पोटाला मिळवितां यावे एवढ्या एकाच ध्येयाने प्रेरित होऊन प्रेमल माता-पितर आपल्या लडक्या मुलांची बोलवण शाळेत करीत असत. त्या खेळेचे विश्याहि अगदीं साधेसुधे व बेतास बात असत. लिहितां-वाचतां येऊन हिशेब-ठिशेब करतां आले कीं काम झाले. इतिहास, भूगोल, सृष्टिनिरीक्षण, आरोग्यशास्त्र, हस्तब्यवसाय, गायन, चित्रकला वैरो काहीहि नसे. आणि खेळ? अब्रहाण्यम! चुक्कन माकून शाळेत कोणी खेळेल अशी भीति वाटूनच कीं काय, “शाळेत सोबत्यांनी खेळायाचा विचार जरी केला—खेळु नये आपण कीं व्यर्थचि खेळांत काळ जो गेला ॥” अशा प्रकारच्या कविता मुलांना शिकविण्यांत येत असत. शिक्षक कसाहि म्हातारा-कोतारा, घामट, तिरसट, मारकट असो, त्याच्याबद्दल आम्हां मुलांना नेहर्भी आदरच वाटला पाहिजे अशी खबरदारी, ‘गुरुब्रह्मा, गुरुर्विष्णुर्गुरुर्देवो महेश्वरः’ अशा प्रकारचे प्रासादिक श्लोक आम्हांकडून म्हणवून घेऊन, घेतली जात असे. ‘इंग्लंद-लंदन येम्स नदीवर’ अशा प्रकारे तोंडपाठ करून घेऊन ब्रिटिश साम्राज्याच्या राजधानीचे नाव

कानांवरून वालंगे, ‘शुद्ध कसें बोलावें व शुद्ध कसें लिहावें हें व्याकरण शिकल्यानें समजेते’ येथपासून सर्व व्याकरण व ‘शंभर शंभर दहा हजार’ येथपर्यंत सर्व उजलणी पाठ करून घेणे, हीच काय ती आमच्या वेळची अध्यापनपद्धति असे. टेबलावरचा अगडबंब काळा रुल किंवा फार तर पेटीतलि नाजूक वेताची छडी हें एकच काय तें शिस्तीचें सर्वमान्य साधन असे. उघडच आहे; छडी ‘छम् छम्’ लागल्यानें जर विद्या ‘घम् घम्’ येत असे तर इतर साधनांची तमा ती काय! शाळेच्या जागेचीहि तीच स्थिति असे. बहुतेक शाळा मोडक्या तोडक्या, भाडोत्री घरांतून भरविल्या जात असत. माझी पहिली शाळा चावडी व धर्मशाळा यांच्या एका पाख्यांत सामावेली असे; व मागच्या भिंतीला जोडूनच आणवी तीन लांड्या भिंती बांधून तेथें उडाणटप्पू गुरे डांबून ठेवण्याकरितां कोंडवाड्याची योजना केलेली असे! गांवच्या धबडग्यापासून दूर, सुंदर व प्रसन्न वातावरणांत, स्वतंत्र व सुखसोरीनीं सज्ज असलेली इमारत शाळेकरितां बांधणे हें नेनीचें व चोजल्याचें समजेले जाई. मुळंना चमण्याकरितां पाठीचीं बांके, पुस्तके ठेवण्याकरितां स्वतंत्र उंटस्के वैरे गोष्टिहि थाटामाटाच्या मानल्या जात. प्रत्येकांने घरून येतांना एक गोणपाटाचा तुकडा आपल्याबरोबर घेऊन यावयाचा व जातांना परत न्यावयाचा असा सगळा सुट्टसुटीत कारभार असे.

वर निर्देश केलेला प्रकार फक्त खेडेगांवांतल्या लहान लहान शाळांतून असे असे नाही; तर पुण्यासारख्या मोळ्या शहरांत निवालेल्या डे. ए. सोसायटी, महाराष्ट्र ए. सोसायटी, शिक्षण-प्रसारक मंडळी इ. बड्या बड्या संस्थांनी चालविलेल्या प्राथमिक शाळांतूनहि थोड्याफार प्रमाणांत तोच प्रकार वट्टीस पेड. ‘थोडाफार’ म्हणण्याचें कारण एवढेच कीं, खेडेगांवांनील कोंडवाड्याजवळील चावडी जाऊन आतां मुळांच्या वांड्याला पेशवाराई वाड्यांतील अंधेरी माडी आली; बस्करें जाऊन बिनपाठीचीं बांके आलीं; व लिहिणे-वाचणे, गणित यांच्या जोडीला अधून मधून इतिहास, भूगोल आले. परंतु अध्यापनाच्या पद्धति, शिस्तीचीं साधने, शिक्षणाचीं ध्येये, शिक्षकासंबंधीची अपेक्षा, खेळाकडे पाहण्याची दृष्टि वैरे चाचतींत या शाळांतहि फारसा फरक होता असेहि नाही.

अर्थात् यासंबंधीचा दोष कोणालाच देतां येणार नाही. प्राथमिक शिक्षण-संबंधीचें व विशेषतः मानसशास्त्रासंबंधीचें पाश्चात्य वाच्य हल्दी जे आपण

वाचतो व ज्याचा थोडासा अवलंब हह्यांच्या शाळांतून केलेला आपणांस दिसतो—ते वाढ्य इकडे फारसे उपलब्ध नव्हते. शिक्षण म्हणजे कांहीं शास्त्र आहे व शिकविणे म्हणजे एकादी शास्त्राधारित कला आहे आणि शिक्षक ब्हावयाचे किंवा शाळा चालवायची म्हणजे या शास्त्राचा आणि या कलेचा अभ्यास नि व्यासंग केला पाहिजे याची जाणीवच नव्हती. ही जाणीव गेल्या २०-२५ वर्षात विशेष उत्कटत्वाने होऊं लागली असून त्याचाच परिणाम प्राथमिक शिक्षणाच्या निसन्या पिढींत थोडाथोडा दिसून लागला आहे.

माझ्या वेळच्या शाळांचे हे जुने दृश्य दृष्टीआड करून मी जेव्हां माझ्या नीलेच्या ( नात-माझ्या मुलीची मुलमी. ) शाळेकडे पाहतो, तेव्हां सर्वच बाबतींत किती तरी फरक पडलेल मला दिसून लागतो. पूर्वीच्या व आतांच्या शाळांतील विरोध स्पष्ट रीतीने दाखविणारी पहिली महत्त्वाची गोष्ट म्हणजे माझ्या नीलेला तिच्या शाळेबद्दल वाटणारी आवड. मला माझ्या ( माझ्या कसल्या ! ) शाळेची इतकी धास्ती वाटे की, शाळेत जाण्याचा ‘कठिण समय’ आला की मी माळ्यावर किंवा आडगळीच्या खोलींत अगर प्रसंगीं गोळ्यांतील दावणीत लगून बसत असे व अश्या रीतीने आईला चुकांडी देत असे ! पण हा गंनिमी कावा फार दिवस कसा टिकणार ! या बालशिवाजीचे पारिपत्य करण्याकरितां खुद गुरुमाऊळीच चार दांडगेश्वर मुलांना बरोबर घेऊन येई व माझी उच्चलबांगडी करून शाळेत घेऊन जाई. उलट आतां माझ्या नीलेला केव्हां जेवण होईल व केव्हां एकदांची शाळेत जाईन असें होऊन जातें. मग घरीं कांहीं हव्य-कव्य असो, पाहुणारावळा असो, स्वयंपाक झाला असो-नसो, तिची शाळेची वेळ कांहा कधीं चुकत नाहीं. आणि मुलांना शाळेबद्दलची एकदां आवड लागले म्हणजे शिक्षणाचे अर्धेअधिक काम झाले आहे म्हणावयास हरकत नाहीं.

नीलेला शाळेचे इतके वेड कसें लागले हे पाहण्याकरितां म्हणून मी एकदां तिच्या शाळेतच गेले. जातांना वांटेत मेहुणपुरा, गदेवाडा, होळकरवाडा वगैरे किती तरी प्रसिद्ध ( पण तिच्या मते मला माहीत नसलेल्या ) गोर्धा तिने मला दाखविल्या. तिचे ते शान व विशेषतः दाखवीत असतांनाचा तिचा तो दिमाख पाहून मला तिचे कौतुक वाढू लागले हेतें. पण जेव्हां का तिने ( मला मोळ्या ) भाबडेपणाने “ हा पहा ओंकारेश्वराचा रस्ता ” असें सांगितले तेव्हां पोटांत

चर्रे झाल्यावांचून राहिले नाहीं. झपाझारु पावले टाकीत आम्हीं तिच्या शाळेचे फाकट गांठले. शाळेची भव्य, सार्धी पण सुंदर इमारत; दुमदार नीटेनेटकी बाग; खेळण्याकरितां ऐसपैस मोकळे, स्वच्छ पटांगण; झोपाळे, घसरुंडी, सी-सॉ इत्यादि खेळण्याचीं साधने वैरे गोष्टी पाहून मला मोठा आनंद झाला. नीला आपल्या वर्गाजवळ जातांच तिच्याच वयाच्या किती तरी संवगड्यांनी तिचे 'नीडडला, नीडडला' म्हणून प्रेमानें स्वागत केले. "हे माझे अक्कलकोटचे अण्णाजोबा" अशी नीलेने ओळख करून दिल्याबरोबर किती तरी मुळे माझ्या-भोवतीं जमा झालीं. 'अण्णाजोबा, तुम्ही नीलाचे आजोबा का? मग आजी कुठे आहे?' असे एका मुलीने विचारले. तेव्हां 'आहे हां चाळ' असे म्हणत, हसत हसत, पण आवंडा गिळत तिचे समाधान केले. एक मुलगा 'अक्कलकोट काळाकोट' 'अक्कलकोट, काळाकोट' असे तालासुरांत गुणगुणूळ लागला! तिसरे एक चिरंजीव फारच दिव्य! डोक्यावरच्या पगडीखालून डोकावून पाहत असलेल्या माझ्या भुरभुरणाच्या पांढऱ्या बटीकडे आपल्या हातांतील काटकीचे टोक करून 'ही पाहा आपल्या अण्णाजोबांची शेपटी' असे म्हणत स्वारीने आपल्या संवगड्यांची करमणूक केली! शिरवानष्ट युगांत शेंडीची कत्यनाच नसल्यामुळे बिचान्याने शेपटीचा आधार घेतला यांत त्याचा तो काय दोष? असला वाह्यातपणा सोडला तर एकंदर मुळे मोठीं प्रेमळ अन् मोकळ्या मनाची दिसलीं. अर्थातच त्यांचा तो मोकळेपणा व धीटपणा पाहून मला माझ्या लहानपणाच्या (लहानपणाच कां?) बुजकेपणाची आठवण झाल्यावांचून राहिली नाहीं. आपली चंगी वर्गात जागेवे जारीं ठेवून नीला आपल्या संवगड्यांबरोबर लंगडी खेळण्यांत दंग झाली. तें एकंदर प्रसन्न व आनंदाचे वातावरण पाहून मलाहि नीलेच्या शाळेत येण्याबदलच्या धडपडीचा एकेक उलगडा होऊं लागला. थेड्याच वेळांत चलास, चुणचुणीत, स्वच्छ, व्यवस्थित पोषाक केलेली एक तरुण पण भारदस्त खो तेथे आली व नीला आणि तिचे संवंगडी 'बाई' 'बाई' अशी हाक-मारीत तिला बिलगले. नीलेने घरून विशांत आणलेले एक सोनचांफयाचे फूल आपल्या बाईना देऊन, "हे माझे अण्णाजोबा" असे म्हणत माझी ओळख करून दिली. बाईच्या तोंडावरचे तें गोड स्मित, मुलांशी बोलावयाचा तो घरगुती प्रेमळपणा वैरे पाहून मला माझ्या म्हाताच्या व चिडक्या चेहऱ्याच्या मास्तरांची आठवण झाली.

शाळेबद्दल वाटणाऱ्या आकर्षणाचे व प्रेमाचे बरेचसे श्रेय शाळेच्या वातावरणा-बरोबरच शिक्षकालाहि आवयास पाहिजे यांत शंका नाही. नीलेच्या बाईंनी मला हेडमास्टरांच्या कचरींत नेले आणि माझी व त्यांची ओळख करून देऊन त्या परत फिरल्या. हेडमास्टर व भी बहरांड्यांतच उभ्या उभ्या बोलतो आहों. तोंच एक मोठी घटा झाली व सर्व बाजूंनी मुलामुलींच्या रांगा जमा होऊन पटांगणांत मध्यभागींच एका चौकोनी चौथ्यावर रोवलेल्या शाळेच्या भव्य झेण्यामोवतीं व्यवस्थितपणे व हात जोडून उभ्या राहिल्या. सर्व शिक्षक-शिक्षकिणींहि आपापल्या वर्गाबरोबर उपस्थित झाल्या. दुसऱ्या घंटेच्या टोल्या-बरोबर सर्वजण एकमुरांत मोळ्याने, संथपणे व गंभीरतेने शाळेचे गाणे म्हणू लागले. तो देखावा खरोखरच मोठा रम्य व सृष्टिदायक होता. आपल्याहि वेळीं अशी प्रार्थना वैगेरे असती तर आम्ही तरी शाळेत जाण्याबद्दल इतकी खल्लखल कां केली असती? प्रार्थना आटोपल्यावर सर्व मुळे अगदीं शांतपणे आपापल्या वर्गाकडे गेलं, व तिसऱ्या घंटेच्या पहिल्या टोल्याबरोबर शिक्षकांनी शिकविण्यास सुखवात केली. सर्व शिक्षक आले आहेत, नाहींत वैगेरे पाहिल्यावर हेडमास्टर मला घेऊन शाळा दाखविण्यास निघाले.

थोड्याच वेळांत आम्ही पुष्कळशा वर्गातून गेले. तरी येवढे सहज ध्यानांत आले कीं, मागच्या व आतांच्या शिक्षणांत वराच बदल झाला आहे. माझ्या वेळचेप्रमाणे इकडे शिक्षक खुर्चीवर बसून व चंची सोडून पान चघळीत आहेत, व तिकडे मुळे परवाच्यासारखे कांहीं तरी मोळ्यादां घोकीत आहेत असे नसून मुळे व शिक्षक दोघेहि खेळीमेळीने आपले काम व्यवस्थितपणाने करीत असलेले दिसले. कोंठे शिक्षक मुलांना प्रश्न विचारीत आहेत व मुळेहि मोळ्या हुरुपाने त्यांची उत्तरे देत आहेत. कोंठे इतिहासाच्या तासाला शिक्षक स्वतः सांगितलेली शिवाजीची गोष्ट मुलांकडून खेळवून घेत आहे, तर कोंठे भूगोल-शिक्षक नुकत्याच वाहून आलेल्या खडकवासल्याच्या धरणाचा नमुना मातीच्या साद्याने मुलांकरवीं करवून घेत आहे. एका वर्गात एक शिक्षकीण स्वतः माळीण बनून खच्यावूच्या पैशांनी विविध कोष्टकांची व बेरीज वेजाचाकीची कत्याना देत आहे, तर दुसऱ्या वर्गात दुसरी एक शिक्षकीण मुलांमुलींचे दांत स्वतः धुऊन दाखवून त्यांस दंतधावनाचे प्रात्यक्षिक देत आहे. कोंठे अगदीं लहान मुळे लांकडी ठोकळ्याशीं किंवा मेकनोशीं खेळून नवीन आकृति

निर्माण करीत आहेत, तर कोठे मुळे मास्तरांचे चित्र-शूट, छोंग, टोपी यांसह काढीत आहेत. या सर्व गोष्टी प्रत्यक्ष पाहून व हेडमास्तर मधून मधून सांगत होते त्यावरून, शिक्षण व प्रत्यक्ष जीवन यांचा संबंध शक्यतो आणणे, कठीण कठीण काभेहि खेळाच्या मिषाने व खेळाच्या त्रुतीने करवून घेऊन त्यांत आनंद उत्पन्न करणे, शिक्षण नुसते एकवूनच न देतां शक्य तो दाखवून व करवून देणे, पठणापेक्षां ग्रहणावर जास्त जोग देणे वैरे किंती तरी चांगली चांगली तच्ये शाळेत आचरणांत आणलेली दिसून आली. हेड-मास्तरांच्या बोलण्यांतले एक तत्त्व मला फारच पटले, व ते म्हणजे मुलांना जें जें हवेसे किंवा करावैसे वाटते तें तें लक्षांत घेऊन त्याच्याच साध्याने आणांस त्यांच्यांत जो चदल घडवून आणावासा वाटतो तो आणावयाचा.

शेवटच्या वर्गीतील बाईंनी एका रुमक्या व एकलकोऱ्या मुलाची आदलेच दिवशीं घडलेली एक गोष्ट सांगितली. तो रुसका मुलगा किंती तरी वेळ भिंती-पाशीं जाऊन एकटाच चसला होता. चाकीचीं मुळे आपआपल्या व्यवसायांत इतकीं गुंग होऊन गेली होतीं कीं ते चिन्ताकर्षक हश्य पाहून तोहि हसत हसत मुलांत आला, व त्यांच्यामध्ये सामोल झाला. शिक्षकिणीला उरसफोड करून जें करतां आले नसते तें तिच्या चिलकुल लक्ष न देण्याने आपोआप साधले.

इतके पाहीतों मधत्या सुटीची वेळ आली. मोठी घंटा झाल्यावरोबर सर्व मुळे आपआपले लहान लहान डेवे घेऊन एका मोळ्या प्रशस्त फराळघराकडे धावलीं. जिकडे तिकडे पाण्याचे नळ, त्यांनाच खालीं हात व तोंड धुष्याकरितां चिनीमातीचे केलेले एक पसरट भांडे जोडलेले, वरील बाजूस खुटीला अडक-विलेले, पांढरे शुभ्र रुमाल, मधून मधून आरसे, वैरे सोयी पाहून लहानपणीं आम्हांपैकीं कांहीं वर्गीतच खाऊन पाने, कागद वैरे चाकांखालींच टाक्रून मुतारीवरच्या नळावरच पाणी पीत असूं त्याची आठवण झाली ! खाणे, पाणी पिणे वैरे झाल्यावर कांहीं मोठीं मुळे शेजारच्याच हॉलच्या एका बाजूस लावलेल्या रेंडिओवरील गाणीं वैरे ऐकावयास गेलीं, तर कांहीं लहान मुळे त्याच हॉलच्या दुसऱ्या टोकाला ठेवलेल्या ग्रामोफोनवरील नाचाचीं गाणीं ऐकून स्वतः त्याप्रमाणे नाचूं लागलीं. कांहीं मुळे खेळावयास गेलीं. खेळण्याच्या जागेजारींच एका खोलींत एक शिक्षक आयोडिन, कापूस, पट्ठा वैरे वैद्यकीय

सामान घेऊन खरचटणे, टेंचाळणे, मुरगाळणे वैरे दुखापतींची विलेहवाट लावीत होते, तर पलीकडल्या खोलींतील एक चाई मुलांकडून त्यांच्या कोटा-पोलक्यांच्या गुंड्या शिववून घेत होत्या.

हे सर्व पाहून झाल्याबरोबर हेडमास्टर मला शिक्षकांच्या चहाच्या खेलींत घेऊन गेले व मी नको नको म्हणत असतांहि त्यांनी मला त्रहा देवविला. मुश्टी संपल्याबरोबर दुसरे एक शिक्षक मला दुसऱ्या गोष्टी पाहण्यास घेऊन गेले. आतां चहुतेक वर्गाचे काम वर्गाबाहेर चाललेले दिसले. एके ठिकारीं कांहीं मुले नुकत्याच लावलेल्या रोपट्यांना पाणी घालीत होतीं तर कांहीं वाफे करीत होतीं. कांहीं मुले एका झाडाखालीं डिल करीत होतीं तर कांहीं लंगडी, हुतूतू, खो खो वैरे खेळ खेळत होतीं. एक वर्ग ‘उद्योगभवनां’त पेपरमिट तयार करीत होता, तर दुसरा वर्ग ‘सुतारकाम’ वर्गात आपल्या भावलभावलीं-करितां टेब्ले, खुर्च्या, बाजा, पाळणे वैरे करीत होता. एक वर्ग तर पदार्थ-संग्रहालयांत जाऊन शिक्षक दाखवीत असलेल्या गोष्टी (हातांतल्या जाड) भिंगातून पाहत होता.

येवढा वेळ इतकी निरनिराळीं ठिकाणे पाहिलीं पण नीला कोठेच दिसली नव्हती. शेवटीं वाच्नाल्यांत आम्ही गेले तो तेथें ती व तिचा वर्ग मोठ-मोठाळीं पुस्तके चालतांना व त्यांतील चित्रे पाहतांना आढळली. तिचा निरोप घेऊन मी निघाले तो तीच म्हणते, ‘अण्णा जोचा, जरा थांचा ना !’ येवढा तास झाल म्हणजे आम्हांला सिनेमा दाखविणार आहेत. अन् हो, मला तुम्हांला आमची चाग दाखवावयाची आहे ना !’ पण कांहीं तरी सबव सांगून मीं तिची, हेडमास्टरांची व शाळेची रजा घेतली. परत येतांना सर्व विचार अर्थात् तिच्या शाळेसंबंधीं (व विरोधाने माझ्या वेळच्या शाळेसंबंधींहि !) चालले होते. आतां जशी शाळा पाहिली तशाच शाळा दुसरीकडे हि निघतील काय व माझ्या नीलेप्रमाणेच इतर खेड्यांपाड्यांतील मुलेहि हुशार व आनंदी चनतील काय ? देव करो अन् तसें होवो !”

आजोबांचे भाषण संपले आहे. त्यांची त्या वेळचीं इच्छिते आतां-थोड्या प्रमाणांत कां होईना-प्रत्यक्षांत उतरलेलीं आपणांस दिसत आहेत. आणि याचे श्रेय आजोबांच्या नीलेच्या कात्यनिक शाळेला जसे आहे तसेच पुण्यांतील ‘नवीन मराठी शाळे’ सारख्या आदर्श शाळांनाहि आहे.

# सरकार व शिक्षण

लेखक:—श्रीनिवास माधव दातार

**प्र**जाजनांना शिक्षण देण्यासंबंधींची जबाबदारी सरकारावर केवढी, कशा प्रकारची व किंती प्रमाणांत आहे आणि स्वाजगी रीतीने शिक्षणप्रसाराचे जे प्रयत्न चालेले असतात त्यांस प्रोत्साहन देणे, त्यांचे नियंत्रण करणे वौरे बाबर्तीत सरकारास काय व किंती मर्यादेपर्यंत अधिकार असावेत या बाची-विषयी वारंवार मतभिन्नता होत असते. म्हणून या विषयास मूळभूत अशीं जीं कांहीं सर्वसामान्य राजकीय ( Political ) व वैधिक ( Legal ) तर्चे आहेत त्यांचे संष्टीकरण वरचेवर बदलणाऱ्या परिस्थितीस अनुरूप असें पुनः पुन्हा करावे लागते.

प्रजाजनांच्या शिक्षणासंबंधांत सरकारचे अधिकार व कर्तव्ये काय याविषयीं मतभिन्नता उत्पन्न होण्यास मुख्यतः दोन कारणे संभवतात. पहिले कारण म्हणजे राष्ट्राची ( State ) राजकीय स्थिति ( Political Status ) हें होय. राज्याधिकार धारण करणारी सत्ता परदेशीय ( Foreign ) असली तर तिचे शैक्षणिक धोरण बन्याच अंशीं तिचा राजकीय स्वार्थ व तीस संमत असलेल्या संस्कृति-विषयक कल्पना या दोन गोर्डांस पोपक होईल अशा रीतीने निश्चित केले जाते. हें धोरण प्रजाजनांच्या सर्वांगीण व स्वनिर्णित अशा शैक्षणिक विकासास बाधक होऊं लागते व त्यामुळे राष्ट्रीय प्रगति कुंठित होते. इतकेंच नव्हे तर कधीं कधीं तीस अत्यंत अनिष्ट असें वळण लागते. राजकीय सत्ता स्वदेशीय ( Indigene ) असून ती जर निरंकुश ( Absolute ) असली तरीसुद्धा बहुतांशीं अनिष्ट असें शैक्षणिक धोरण अवलंबिले जाण्याचा संभव असतो. कारण आपला विशिष्ट स्वार्थ व आपली विशिष्ट संस्कृति ( ही जरी बहुजनसमाजाच्या हितास बाधक होत असली तरी ) प्रजाजनांवर शिक्षणद्वारा लादण्याचा मोह अशा सत्तेस आवरतां येत नाही. राजकीय सत्ता जर लोकमतनियंत्रित ( democratic ) असली तर लोकांचीं ध्येये, सर्वसाधारण गरजा, सर्वसाधारण संस्कृति, राष्ट्रीय

आकांक्षा वैगैरेस पोषक होईल अशा प्रकारचे धोरण आंख्ले जाण्याची व ते कायम राहण्याची शक्यता असते; परंतु राजसत्ता व जनता यांच्यामध्ये शैक्षणिक बाबतींत सुव्यवस्था होण्यास लोकतंत्राराज्यपद्धति एवढेंच कारण असून चालत नाही. लोकतंत्र-राज्यपद्धति याचा व्यावहारिक अर्थ म्हणजे जनतेतील बहु-मतानुसार राज्यकारभार चालविंगे व राज्याधिकारी जनतेस जबाबदार असणे असा होतो. जनतेमध्ये अनेक राजकीय पक्ष व उपपक्ष असू शकतात. या राजकीय पक्षापैकीं ज्या पक्षाचे अनुयायी इतर सर्व पक्षांपेक्षां संख्येने जास्त असतात त्या पक्षाकडे राज्यकारभाराचीं सूत्रे लोकशाही राज्यामध्ये असतात. असा पक्ष आपले राजकीय क्षेत्र सोडून इतर बाबतींतहि आपलीं स्वतंत्र मते अद्वाहास-पूर्वक बनवूऱ्या लागला व ती मते राजकीय सत्तेच्या जोरावर सर्व जनतेवर लादूऱ्या लागला म्हणजे त्या पक्षाच्या धोरणास इतर अल्यसंख्याक पक्षांकडून तीव्र विरोध होऊऱ्या लागतो. राष्ट्रीय हितास आपलींच मते पोषक आहेत व इतर लोकांचीं मते मारक आहेत; इतकेंच नव्हे तर ती देशद्रोहीपणाचीं घोटक आहेत असा अभिनिवेश बहुमतधारी पक्षांत उत्पन्न होतो व आपणच तेवढे देशाचे उद्धारक व इतर सर्व देशद्रोही अशी भावना प्रभावी होते. ह्या प्रकारच्या भावनेने भारून जाऊन प्रत्येक बाबतींत विरोधी पक्ष व त्यांची मतप्रणाली राजसत्तेच्या जोरावर नामशेष करण्यास बहुमतवाला पक्ष बद्धपरिकर होतो. देशामध्ये या विचारसरणीचे बहुमतवाले जेव्हां राज्यकारभार चालवूऱ्या लागतात तेव्हां शिक्षणाच्या क्षेत्रांतहि ते आपलीं विशिष्ट मते राजसत्तेच्या जोरावर अंमलांत आणण्याकरितां शिक्षण-संस्थांचे स्वातंत्र्य हरप्रकारे नष्ट करण्याच्या उद्योगास लागतात. म्हणून परकी राज-सत्ता जशी शिक्षणस्वातंत्र्यास जाचक होत असते तशीच स्वदेशीय राजसत्ताहि बहुमतवाल्या राजकीय पक्षांच्या एककल्पी व सर्वकष मतप्रणालीमुळे शिक्षणाच्या प्रगतीस अनेक दृष्टींनी मारक होऊऱ्या लागते व तिचा जाच परकीय सत्तेच्या नियंत्रणापेक्षांहि कांहीं कांहीं वेळां जास्त व्यापक स्वरूपाचा होऊऱ्या लागतो. कारण प्रजाजनांनी आपली सत्ता झुगारून देऊ नये या दृष्टीने जेवढीं शैक्षणिक नियंत्रणे जरूर तेवढींच लादण्याचा प्रयत्न परकीय सत्ता करते; परंतु स्वदेशीय बहुमतवाली सत्ता आपल्या शैक्षणिक मतांखेरीज दुसरीं कोणतींहि मते राष्ट्रास घातक आहेत असें मानून त्यांचा मागमूसहि राहू नये असें धोरण अंमलांत आणते. म्हणून राजसत्ता जरी स्वदेशीय व बहुमत-नियंत्रित अशी असली तरी

जनतेस व जनतेतील शिक्षणतज्जांस शिक्षणाविषयीं जागरूक राहणे अवश्य असते व कांहीं मूळभूत बाबीरेरीज करून इतर कोणत्याहि बाबतींत जनतेच्या शिक्षणस्वातंच्यास धोका पोंचणार नाहीं अशी शैक्षणिक व्यवस्था अधिकाधिक प्रमाणांत अंमलांत आणण्याची व ती अबाधित ठवण्याची पराकाढा करावी लागते.

या देशांत इंग्रजी राजसत्ता बद्धमूळ झाल्यापासून तो सन १९३५ चा हिंदुस्थानच्या राज्यकारभारासंबंधांचा ब्रिटिश पार्लिमेंटाचा कायदा अंमलांत येईपर्यंत म्हणजे सन १९३७ एप्रिलपर्यंत या देशाचे शैक्षणिक धोरण बहुतांशी ब्रिटिश सरकारच्या नियंत्रणावाऱ्यां आंख्याले जात होते. या काळांत भारतीय जनता व ब्रिटिश राज्यकर्ते यांजमध्ये शैक्षणिक स्वातंच्याकरितां जो तीव्र स्वरूपाचा झगडा झाला त्याची माहिती सर्वत्रांस आहेच. या काळांत हिंदुस्थानच्या राज्यकारभाराच्या बाबतींत ब्रिटिश सरकारचा दृष्टिकोन जसजसा जास्त उदार होऊं लागला तसेतसे लोकांस शैक्षणिक स्वातंच्य अधिकाधिक प्रमाणांत अनुभवावयास मिळूळ लागले. सन १९०५ सालापासून “स्वदेशी”चे चलवलीस अंतिशय जोर चाहूं लागला व या चलवलीची व्यासीहि अधिकाधिक विस्तृत होऊन कोणतीहि प्रकीय गोष्ट नको; सर्वच्या सर्वच स्वदेशी असली पाहिजे अशी भावना ( Swadeshi all round ) राष्ट्रामध्ये प्रमाणी होऊं लागली. यामुळे शिक्षणाच्या बाबतींतहि “स्वदेशी”चा प्रादुर्भाव होऊन “राष्ट्रीय शिक्षण” या नांवाने ओळखल्या जाणाऱ्या शिक्षणपद्धतीकरितां चलवल सुरु झाली. व त्याकरितां अनेक संस्थाहि सर्वत्र निघाल्या. शिक्षणासंबंधांची मर्ते, पद्धति व संस्था ब्रिटिश राज्यकल्यास अनिष्ट वाढू लागली व हीं सर्व राजसत्तेच्या जोरावर दडपून टाकण्याचा त्यांनी चंग बांधला. शिक्षणसंस्था व तीमध्ये चालू असलेले अभ्यासक्रम व पात्रपुस्तके यांची कमून तपासणी होऊन त्यांत हरतन्हेने फेरबदल करण्यांत आले. या सर्वांसंबंधा नवे नियम होऊन त्यांची अंमलवजावणी सक्त रीतीने होऊं लागली. सन १९०५ ते सन १९१४ सालांतील पहिले युरोपीय महायुद्ध सुरु झाले तोपर्यंत शिक्षणसंस्थांस आपले स्वातंच्य राखणे अंतिशय कठीण झाले होते. युरोपीय महायुद्ध सन १९१८ च्या अखेरीस खलास झाले. या काळांत ब्रिटिश राज्यकर्त्यांचा हिंदुस्थानविषयक दृष्टिकोन घराच बदलला. इतकेंच नव्हे तर ब्रिटिश

साम्राज्याच्या घटकांत हिंदुस्थानास समान दर्जा देणे हें हिंदुस्थानचें अंतिम राजकीय ध्येय असल्याबद्दल हिंदुस्थानास गवाही देण्यांत आली. म्हणून सन १९१९ पासूनच्या पुढील काळांत शिक्षणसंस्थांवरील नियंत्रणे बरोच शिथिल करण्यांत आली; व द्विदल “राज्यपद्धति” या नांवाने जी नवी राज्यपद्धति प्रांतांमधून अंमलांत आली त्यामुळे शिक्षणक्षेत्रांत जें स्वातंच्य जनतंस मिळाले होते त्यापासूनहि शिक्षणसंस्थांना आपापल्या कारभारांत बरोच स्वतंत्रता मिळू लागले.

सन १९३७ एप्रिल्यासून हिंदुस्थानच्या राज्यकारभारांत बच्याच व्यापक स्वरूपाचे फेरबदल करण्यांत आलेले आहेत. कांहीं विशिष्ट बाबासेवीज करून प्रांताचा सर्व कारभार लोकांस जबाबदार असा केला आहे. यामुळे शैक्षणिक बाबतींत लोकांना पसंत असे धोरण अंमलांत आणण्यास फारशी अडचण आतां उरलेली नाहीं ही गोष्ट आतांपयंतच्या राज्यकारभारावरूनहि सिद्ध झालेली आहे. “राष्ट्रीय शिक्षण” या नांवाने ओळखल्या जाणाच्या शिक्षणपद्धतींत जें विशिष्ट हेतु होते ते साधण्याच्या बाबतींत चालू शिक्षणसंस्थांस तशी इच्छा असल्यास कांहींच अडचणी राहिलेल्या नाहींत. याकरितां नवीन शिक्षण-संस्था काढण्यास कोणतीच हरकत येणार नाहीं, इतकेंच नव्हे तर अशा संस्थांस सरकार मदतहि करू शकेल.

राज्यकारभारांत हर्दी जें स्वातंच्य हिंदुस्थानच्या प्रजाजनांस मिळाले आहे ते शैक्षणिक स्वातंच्यास व पुनर्घटनेस इतके अनुकूल असूनसुद्धां शिक्षणसंस्थांस व शिक्षणाचे कार्यार्थ झटणाऱ्या व्यक्तींस शैक्षणिक स्वातंच्याविषयीं व शिक्षण-कार्यास सरकारची सहानुभूति व मदत मिळवण्याच्या संबंधांत धास्ती व निराशा कं वाढू लागावी असा प्रश्न साहजिकपणे उत्पन्न होतो. या प्रश्नाचे उत्तर हर्दी आपल्या देशांत जो अत्यंत बलाढ्य व म्हणून राज्यकारभार चालविण्याचे बाबतींत लोकशाहीच्या तच्चानुसार अग्रहकधारी असा राजकीय पक्ष आहे त्याच्या मनोवृत्तींत, मतप्रणालींत, आचरणांतत्या व प्रत्यक्ष केलेल्या राज्यकारभारांत सांपडणार आहे. देशांतील बहुमत अतिशय मोळ्या प्रमाणांत या पक्षाच्या पाठीमारों आहे. त्यामुळे लोकांस आज जेवढी राजकीय सत्ता ब्रिटिश राज्यकर्त्यांकडून मिळवतां आली आहे ती सत्ता वापरून आपले विशिष्ट कार्यक्रम लोकांमध्ये अंमलांत आणण्याचे साधन या पक्षाचे हातीं आलेले आहे. राजकीय

बाबीप्रमाणेंच शैक्षणिक बाबींतहि या पक्षाचीं विशिष्ट मतें व मतप्रणाली तयार झालेली आहे व हीच देशांत सर्वत्र रुढ बहावी अशी या पक्षाची, निदान त्या पक्षाचे सर्वमान्य पुढारी महात्मा गांधी यांची इच्छा आहे. महात्मा गांधी यांची राजकीय, आर्थिक व सामाजिक मतें कॅग्रेसने जर्णी मान्य केली व कॅग्रेसच्या कारभारांत व तदनंतर देशाचा राज्यकारभार जेथेहाती आला त्या त्या ठिकाणी स्वीकारून अंमलात आणली तरीच त्यांची शैक्षणिक मतेंहि कॅग्रेस अमलांत आणण्याच्या तयारीत आहे याबद्दल वाढ नाही.

आपल्या शैक्षणिक मतप्रणालीस धरून देशाच्या शिक्षणपद्धतीत आमूलग्र फरक करण्याचें कॅग्रेसने जर धोरण अंगिकाराले तर त्यांत गैर तें काय झाले असा प्रश्न साहजिकपणे कोणीहि विचारील. या प्रश्नास उत्तर द्यावयाचें म्हणजे कोणत्याहि राजकीय पक्षाचीं घेयें काय असावीं व राज्यकारभाराचे प्रधान हेतु कोणते असतात या गोष्टीचा विचार करणे जरूर आहे. देशांत शांतता राखणे, प्रजाजनांकङ्गन कायद्याचें परिपालन करविणे, प्रजाजनांस न्याय देणे, नवे कायदे-कानून करणे, परकीय हल्ल्यापासून राष्ट्राचें संरक्षण करणे, राष्ट्राच्या हिताच्या दृष्टीने जरूर तर परराष्ट्रविरुद्ध युद्ध युक्तरणे व तह करणे वैरे बाबी या राज्यकारभारामध्ये प्रमुखतः येतात. या बाबींसेरीज इल्हों बन्याच प्रकारचीं कायें सरकार आपल्या अंगावर घेऊन तीं पार पाडण्याचा प्रयत्न करीत असतें. हीं सर्व कायें गौण प्रकारचीं आहेत. शिक्षणाचे कार्य हें सरकारच्या प्रधान कर्तव्यांपैकी नसून त्याचा समावेश गौण कर्तव्यांत केला जातो. या गौण कर्तव्यांत शिक्षणास फार महत्वाचें स्थान आहे यांत शंका नाही; परंतु या बाबींतांत अधिकारारुढ अशा बहुमतवाल्या राजकीय पक्षाची आपली स्वतंत्र अशी मतप्रणाली कोणतीच नसेली वरी. राष्ट्राचे एकंदर हितास बाधक होणार नाहीं अशी कोणतीहि शिक्षणपद्धति अगर मतें राष्ट्रामध्ये अमलांत आणण्यास व प्रसूत करण्यास प्रजाजनांस स्वातंत्र्य असावें. कोणतेहि शिक्षणविषयक धोरण राजसत्तेच्या जोरावर अमलांत आणणे ज्ञात्यास त्या धोरणास जवळ जवळ सर्व पक्षांचा पाठिंचा असावा. या बाबींत केवळ बहुमताच्या जोरावर अधिकारारुढ पक्षानें आपला हेका न चालविणे यांतच राष्ट्राचें खरें हित आहे. शिक्षण हा विषयच असा आहे कीं त्याची वाढ व विकास हीं कायें मतस्वातंत्र्य व कार्यस्वातंत्र्य या योगानें जितकीं होतील तितकीं एकच मत व

एकच कार्यपद्धति या योगानें होणे शक्य नाहीं. शिक्षणाचा संबंध संस्कृति-संवर्धन व संगोपनार्थी अत्यंत निकट असा आहे. म्हणून शिक्षणाचे मुख्य उद्दिष्ट व्यक्तीमध्ये असलेल्या उत्तमोत्तम गुणांचे पायाशुद्ध, पद्धतशीर व सर्वांगीण पद्धतीनें विकसन करणे हे आहे. जगामध्ये उत्तमोत्तम असे जे गुण व पद्धति आहेत त्या सर्व एकाच व्यक्तीजवळ अगर एकाच बहुमतवाल्या पक्षांजवळ असू शक्त नाहीत. तसेच आपल्यास जें चांगले आहे असे वाटतें तें वस्तुतः व सदासर्वकाळ तसेच राहील कीं नाहीं हे काळांतरानें व प्रयोगानें ठरावयाचे असते. म्हणून निदान शिक्षणासारख्या बाबतीत तरी मतस्वातंत्र्य व कार्यस्वातंत्र्य राष्ट्राच्या एकंदर हिताच्या दृष्टीनें अत्यंत जरुर असते व तें हितावहहि होते.

आपलेंच मतें हीं सदा सर्वकाळ खरीं व राष्ट्राचे हितास पोषक व तद्विरुद्ध अशीं सर्व मतें खोरीं व राष्ट्रविधातक अशा तत्त्वावर संघटित झालेले राजकीय पक्ष अलीकडे उत्पन्न झालेले आहेत. वस्तुतः हे पक्ष नसून एक प्रकारचे संप्रदायच आहेत. या पक्षाचीं ठळक उदाहरणे म्हणजे रशियाचा बोल्शेविक पक्ष, जर्मनीचा नाझी पक्ष व इटलीचा फॅसिस्ट पक्ष हीं होत. देशांतील बहुजनसमाज प्रथमतः आपल्या बाजूस भल्याबुच्या अशा अनेक भागीर्णीं वळवून घेऊन प्रथम राजकीय सत्ता हस्तगत करून घेणे व त्या सत्तेच्या जोरावर सर्व विरोधी पक्षांस नामोहरम करून आपला विशिष्ट सांप्रदाय जनतेमध्ये दृढमूळ करणे अशी या पक्षांची कार्यपद्धति बनून राहिली आहे. संप्रदायाचे दृढीकरण करण्याच्या कामांत शिक्षण हें एक अमोघ शब्द आहे. सर्व नागरिकांची मनोभूमिका एकाच सांच्याची करून राजकीय, आर्थिक, धार्मिक व सामाजिक वैग्रेर सर्वच बाबतीत एकाच मतप्रणालीने व घेयवादानें नागरिकांस प्रेरित करणे हे कार्य या संप्रदायांच्या दृढीकरणाच्या दृष्टीनें होणे जरुर असते. म्हणून रुढ शिक्षण-पद्धतिमार्ग व मतें हीं सर्व रुद्द करून आपल्या संप्रदायाचे संवर्धनास पोषक अशी नवी व्यवस्था केली जाते. जर्मनी, रशिया, इटली या देशांमध्ये शिक्षणसंस्था व शिक्षणक्षेत्रांत काम करणाऱ्या व्यक्तीं या सर्वांना सरकारी नियंत्रणासाठाळीं काम करावें लागत असून त्यांस फारच थोड्या बाबतीत स्वातंत्र्य राहिले आहे.

कांग्रेसच्या पुरस्कारानें “वर्धा शिक्षण-योजना” या नांवानें ओळखली जाणारी शिक्षणपद्धति आपल्या देशांत येऊ घातली आहे. कांग्रेसमध्ये हल्दीं जो अत्यंत प्रभावी असा पक्ष आहे तो महात्मा गांधी यांच्या मताचा असून त्या पक्षानें केवळ राजकीय अशा गोष्टींवरीज इतर अनेक बाबी आपल्या कार्यक्रमांत समाविष्ट केलेल्या आहेत व हाच कार्यक्रम देशाचा उद्धार करण्यास समर्थ आहे अशी या पक्षाच्या सर्व अनुयायांची दृढ भावना आहे. म्हणून इतर बाबींप्रमाणे शिक्षणाच्या बाबतींतहि कांग्रेसमधल्या गांधींपंथास संमत असाच शिक्षणक्रम देशांत रुढ व्हावा व इतर शिक्षणपद्धति व मतप्रणाली यांस राजदरबारी थारा मिळून नये असें कांग्रेस सरकारचे धोरण होऊ घातले आहे. या शिक्षणपद्धतीची विस्तराश: चर्चा या ठिकाणी करणे शक्य नाहीं व जरूरहि नाहीं. स्थूलमानानें या पद्धतींत व मतप्रणालींत कोणते मुख्य मुद्दे आहेत व सरकारकडून अट्टाहासपूर्वक सक्तीनें अंमलांत आणण्यापासून राष्ट्राचा खरोखर फायदा होणार आहे की नाहीं या गोष्टींचा विचार ताच्चिकदृष्ट्या होणे जरूर आहे.

वर्धा शिक्षण-योजनेत मुख्य मुद्दे असे आहेत की, (१) ज्यास हल्दीं उच्च शिक्षण म्हटले जाते त्या शिक्षणाची सोय करणे हे सरकारच्या कार्यक्षेत्रांत येत नाहीं. उच्च शिक्षणानें ज्या कांहीं गोष्टी साधावयाच्या असतात त्यांपैकी कांहीं आरंभींच्या शिक्षणांतूनहि साध्य करून घेतां येतील. (२) शिक्षणाची पद्धत अशी पाहिजे कीं त्याकरितां लागणारा सर्वच सरकारच्या खजिन्यावर न पडतां शिक्षणसंस्थांकडूनच उत्तनाच्या रूपानें त्यास मिळावा. (३) प्रत्येक विद्यार्थ्यास निदान एका मूलभूत हस्तव्यवसायाचे (Basic craft) समग्र ज्ञान असावे. हा व्यवसाय शक्यतोवर सूत काढणे व कापड विणणे हा असावा; व शिक्षणक्रम संपल्यावर जरूर पडल्यास या व्यवसायाचा आश्रय करून विद्यार्थ्यास आपली उपजीविका चालवितां येईल इतके त्या व्यवसायाचे ज्ञान असावे. (४) सहकार्याच्या पद्धतीने कायं करण्याची आवड, धंद्यासंबंधांत कोणत्याहि प्रकारचा उच्चनीच भाव मनांत न बाळगातां जरूर पडेल त्या प्रकारचे परिश्रम करण्याची तयारी, नागरिकांच्या आद्य कर्तव्यांची जाणीव, धार्मिक मतासंबंधीं सहिष्णुता, भरतखंडाचे वैभव व त्याचे उज्ज्वल भवितव्य याविषयीं दृढ विश्वास व प्रीति, वैरे बाबी विद्यार्थ्यांच्या

मनावर चिंववणे. (५) हिंदी भाषा ही असिल हिंदुस्थानची दलणवळणाची भाषा या नात्यानें शिकवणे. (६) सत्य व अहिंसा यांचे महत्त्व पटवून देणे. या सर्व मुद्यांवरून एक गोष्ट प्रामुख्यानें नजरेस येते ती ही कीं, ज्यास “गांधीवाद” असें नांव पडलें आहे असा एकमेव संप्रदाय शिक्षणासारख्या अमोघ साधनानें राजसत्तेच्या जोरावर राष्ट्रांत कायमचा रुढ करणे हा या शिक्षणयोजनेचा प्रधान हेतु आहे.

वर्धी शिक्षण-योजना ही सर्वस्वीं अनिष्ट आहे असें कोणीहि म्हणणार नाहीं; परंतु ही योजना जेथपर्यंत सर्वसंमत अशी झालेली नाहीं तेथपर्यंत सरकारी धोरणाचा एक भाग म्हणून केवळ बहुमताच्या जोरावर ती जनतेवर लादणे म्हणजे शिक्षणाच्या बाबतींत सरकारची जी निःपक्षपाती भूमिका असावयास पाहिजे ती सोहऱ्हन देण्यासारखे आहे. राष्ट्रविधातक अशा अनिष्ट प्रवृत्ति ज्या शिक्षणपद्धतींत नाहींत अशा प्रत्येक पद्धतीस देशांत वाव असणे जरूर आहे. वर्धी-योजनेसारख्या ज्या नावीन्यपूर्ण योजना पुढे येतील त्यांस उत्तेजनार्थ म्हणून सरकारनें अवश्य मदत करावी. परंतु स्वतंत्र रीतीनें प्रयोग होऊन त्यांची उपयुक्तता व व्यवहार्यता सिद्ध होईपर्यंत व त्या सर्वमान्य होईपर्यंत सरकारच्या धोरणाचा एक भाग म्हणून त्यांचा केवळांहि स्वीकार केला जाऊ नये.

शिक्षणाच्या बाबतींत सरकारी धोरणाचा भाग म्हणून ज्या गोष्टी अमलांत आणणे कोणत्याहि सरकारचे कर्तव्य ठरें त्याचे थोडक्यांत दिग्दर्शन करणे जरूर आहे. नागरिक या नात्यानें प्रत्येक व्यक्तीस किमानपक्षीं जेवढ्या शिक्षणाची जरूरी आहे तेवढे शिक्षण देणे व त्याकरितां सक्तीसुद्धां करणे हें सरकारचे कर्तव्य ठरते. या शिक्षणाकरितां जो स्वर्च येईल त्याची तरतुद सरकारी स्वजिन्यांतून अवश्य ब्हावयास पाहिजे. या शिक्षणास प्राथमिक शिक्षण अगर साक्षरता प्रसार असें म्हणण्याचा प्रधात आहे. या कामीं सरकारनें स्वतः होऊन शक्य ती सर्व तजवीज केली पाहिजे व खाजगी प्रयत्नास भरपूर प्रोत्साहन दिले पाहिजे. या शिक्षणाबरांबरच हिंदुस्थानांतील सर्व राजकीय पक्षांस मान्य अशीं जीं राष्ट्रीय ध्येये व कर्तव्ये आहेत तीं शिक्षण घेणाऱ्या अल्पवर्यी मुलांचे मनांवर ठसविण्याचा प्रयत्न अवश्य केला जावा. दुस्यम शिक्षण व विश्वविद्यालयीन शिक्षण हें सर्वत्रांच्या आटोक्यांत येण्यासारखे नाहीं;

परंतु प्राथमिक शिक्षण सक्तीचे व मोफत केले व त्यासंबंधीचे कार्यक्रम राष्ट्रीय दृष्टीने आंखप्यांत आले म्हणजे बहुजनसमाजास स्वतःच्या प्रयत्नाने आपले ज्ञान वाढविल्याचे मार्ग खुले होतील व त्यांचेमध्ये राष्ट्रीय बाणाहि उत्पन्न होऊ लागेल.

दुस्यम शिक्षण, औद्योगिक शिक्षण व विश्वविद्यालयीन अगर उच्च शिक्षण यासंबंधांत सरकारचे कर्तव्य कांहींच नाहीं असें म्हणणे चूक होईल. या सवों-करितां स्वतःच्या संस्था चालविणे जरी सरकारास शक्य नसले तरी अत्यस्वत्य प्रमाणांत या प्रकारच्या शिक्षणाकरितां जे खासगी प्रयत्न चालले असतील त्यांस मदतीदारखल देण्या देणे राष्ट्राहिताच्या दृष्टीने अत्यंत जरूर असते. औद्योगिक शिक्षणाचा पुरस्कार करणे हे हिंदुस्थानसारख्या देशांतील कोणत्याहि सरकारचे अत्यंत महत्त्वाचे असें कर्तव्य आहे. व याचे महत्त्व प्राथमिक शिक्षणाच्या खालेखाल आहे. शेतकी व विणकाम हे हिंदुस्थानांत फार महत्त्वाचे उद्घोगधंदे आहेत. अशा प्रकारे शिक्षणाकरितां निदान प्राथमिक स्वरूपाच्या अशा शाळा ठिकठिकाणी असणे जरूर आहे.

शिक्षणाच्या बाबतींत सरकारी नियंत्रण किती प्रमाणांत असावे हा अत्यंत महत्त्वाचा मुद्दा आहे. कोणत्याहि एकाच पद्धतीचा अड्डाहासपूर्वक अवलंब करून खाजगी शिक्षणसंस्थांच्या कार्यात सरकारने ढवळाढवळ करू नये. शिक्षणसंस्थांच्या मार्गदर्शनार्थ सरकारने फार तर शिफारसवजा असे सर्व-साधारण नियम करावे. प्रशंसनीय असे जे खाजगी प्रयत्न असतील त्यांस उत्तेजन द्यावे. शिक्षणाचे जे निरनिराळे प्रकार आहेत त्यांची वाढ स्वतंत्रपणे होऊ यावी. वर्धा शिक्षण-योजनेत जशी निरनिराळ्या प्रकारांची गळत करण्यांत आली आहे तसा प्रकार सरकारी शिक्षणसंस्थांमध्ये करण्यांत येऊ नये. भरतखंडाच्या राष्ट्रीय संघटनेस विधातक होईल, ज्ञातीज्ञातींत वैमनस्य उत्पन्न होईल, एकमेकांविषयी असहिष्णु वृत्ति वाढेल वरैरे प्रकारच्या अनिष्ट मतास व पद्धतीस कोणत्याहि शिक्षणसंस्थेत अगर शैक्षणिक अभ्यासक्रमांत थारा मिळणार नाहीं अशी दक्षता घेणे सरकारचे कर्तव्य आहे; व याकरितां जरूर तें सर्व नियंत्रण करण्याचे अधिकार सरकारास असणे अवश्य आहे. या बाबी रेवरीज करून शिक्षणाच्या पद्धती, शिक्षणाचे कार्य, शैक्षणिक मतप्रचार, पाठ्य-

पुस्तकांची निवड वगैरे सर्व बाबतींत जनतेस पूर्ण स्वातंत्र्य देणे सरकारचे कर्तव्य आहे. या मर्यादांचे उल्लंघन न होईल असें सरकारचे शैक्षणिक धोरण असले पाहिजे व असें धोरण सरकारकडून संभाळले जाईल याकरितां जरुर ती स्वबरदारी जनतेने घेतली पाहिजे. जनता जर या बाबतींत उदासीन व निष्काळजी राहील तर तिचे शैक्षणिक स्वातंत्र्य संपुष्टांत आत्यावांचून राहणार नाहीं.

---

# ग्रामीण शिक्षण

लेखक:— श्रीपाद दत्तात्रय नागपूरकर

**प्रा**थमिक शिक्षणक्रम खेड्यांत व शहरांत सारखाच राहील; परंतु खेड्यांतील प्रौढ बहुतेक अंशीं शेतकीवर जगत असल्यानें तेथें शेतकी हा विषय हछहळू वाढविला जाईल व शहरांत शेतकीस जागा नसल्यानें त्या ठिकाणी कारखाने व व्यापार या विषयाला महत्त्व दिलें जावें एवढाच काय तो फरक ठेवावा लागेल.

खेड्यांमध्ये उच्च शिक्षण सध्यां तरी देणे परवडणार नाहीं. खेड्यांतील चलाख व बुद्धिवान मुलांना शहरांत नेऊन शहरांतील चलाख व बुद्धिमान मुलांबरोबरच उच्च शिक्षण, निरनिराळीं ज्ञाणें व यंत्रे, उच्च वाढ्य, कायदा, राजकारण, वैग्रेर शिक्षण दिलें जाईल. तथापि त्याची औपचारिक माहिती ग्रामीण शिक्षणांत दिली जाईल, अशी दक्षता ठेवावी लागेल.

**प्रथमत:** शिक्षणाची व्याख्या करावी लागेल कीं मुलामुलींचे शरीर, मन, बुद्धि व आत्मा, यांचा सर्वतोपरी विकास होऊन त्या विकासाचे जिवावर देशांतील संपत्तीचा पूर्ण उपयोग करतां यावा व त्या साधनसंपत्तीच्या साहाय्यानें आपला व आपल्या कुंदुंबाचा, गांवाचा व राष्ट्राचा संसार योग्य प्रकारे चालवितां यावा, याची पूर्वतयारी करणे म्हणजेच शिक्षण. त्याचा आरंभ बालवयांत झाला म्हणजे त्यालाच प्राथमिक शिक्षण म्हणतात. त्याची वाढ पुढे मध्यम शिक्षणांत व त्याची पूर्णीवस्था उच्च शिक्षणांत होत जाते. शिक्षणाचे स्थान खेड्यांत असलें म्हणजे त्याला म्हणावें ग्रामीण शिक्षण व त्याचे स्थान शहरांत असलें म्हणजे तें शहरी शिक्षण होय. परंतु लक्षांत ठेवावयास पाहिजे कीं, शिक्षणाच्या विचारसरणींत स्थानपरत्वे भेद करून चालणार नाहीं. भेद काय तो साधनसामुग्रीचा. व सर्व शिक्षणाचा अंतरात्मा कीं, आमचे राष्ट्र पारंपर्यांत आहे. आम्ही या राष्ट्राचे नागरिक आहोत. आम्हांस आमचे राष्ट्र स्वतंत्र करावयाचे आहे.

बलाढ्य, राजकारणनिपुण व साधनसामुद्रीमध्ये भरपूर पारंगत अशा लोकां-पासून हें स्वातंच्य आम्हांस मिळवावयाचें आहे. आम्हीहि राजकारणांत सवाई निपुण व साधनसामुद्रीत सवाईपारंगत होणार.

हा नवीन काळ प्रजातंत्री राज्याचा आहे. त्या काळाला योग्य असे आम्हीं नागरिक बनणार. हाच शिक्षणाचा शेवट; मग तें ग्रामीण असो अगर शहरी असो. ही गोष्ट खरी आहे कीं पोट भरण्यासाठीं प्रत्येकाला कोणता ना कोणता तरी धंदा शिकावाच लागतो. तो धंदा स्थलपरत्वें व कालपरत्वें ठरवावा लागेल व त्याचीं साधनेहि त्या त्या ठिकाणाप्रमाणे भिन्न भिन्न ठरवावीं लागतील. परंतु विसरून चालणार नाहीं कीं हा नवाकाळ आहे; व या काळाला पुस्तकाचा काळ म्हणतात; शास्त्राचा काळ म्हणतात; व यंत्राचा काळ म्हणतात. करितां आपले पोट भरण्याच्या धंद्यास हीं नवीन नवीन पुस्तके, नवीन नवीन शास्त्रे नवीन नवीन यंत्रे यांची जोड देणे भाग पडेल.

१. प्रत्येक ग्रामीण शिक्षणाचा आराखडा करणे, हें मी विद्वान शिक्षकां-वरच सौंपवितों, परंतु माझे अनुभवाप्रमाणे मला वाटतें कीं, प्रत्येक स्त्री-पुरुषास व मुला-मुलीस पुस्तक-वाचन, लेखन व व्यवहारी हिंदूब आलेच पाहिजेत.

२. वाचन-पुस्तके राष्ट्रप्रेम उत्पन्न करणारीं, नागरिकत्व अंगीं बाणविणारीं व पोटाचे धंद्यावर प्रकाश पाडणारीं असावीत. परंतु पुस्तकांची भाषा शक्यतों सोपी व टाईप शक्यतों मोठा असून तीं सचित्र असावीत.

३. यंत्र-शिक्षण म्हणून—मेक्यानो वापरण्यास शिकवावें व त्यालाच जोडून थोडेसे ड्रॅइंग, सुतारकी वैगेरे असावी.

४. शेतांत काम करणे, बॉयस्काउट व डिल, संघ-खेळ वैगेरेमधून आरोग्य शिकवावें हाच व्यायाम. राष्ट्रगीतें, गाणे, वाजविणे, नाचणे, लुटपुटीच्या लढाया वैगेर हेच खेळ.

५. गुरुजींनीं व्याख्यानें, नाटके, प्रहसने, मॅजिक लॅटर्न, फिरते सिनेमा, रेडिओ वैगेर साधनांचा भरपूर उपयोग करून शिक्षणांत दररोज भर घालीत असावै. मुळे व खेड्यांतील प्रोट लोक स्वतः पुस्तके वाचून आपले ज्ञानांत भर घालून शकत नाहीत, तर कोणीं त्यांना गोष्टी सांगाव्या अगर वाचून दाखविल्या तर त्यांच्या ज्ञानांत भर फार ल्वकर होते असा अनुभव येतो.

त्याच्चप्रमाणे नाटके, प्रहसने, मॅजिक लॅटर्न, सिनेमा वैगरेंचा परिणाम तर लहान मुलामुलींवर व खेड्यांतील साक्षर-निरक्षर प्रौढांवर फारच चांगला होतो. म्हणून हीं सर्व साधने ग्रामीण शिक्षणांत अवश्य पाहिजेत.

६. ग्रामीण शिक्षणाचा आरंभ वयाच्या ६ व्या वर्षी होऊन वयाच्या १४ वर्षांच्या आंत प्राथमिक शिक्षण संपविले जावें आणि तें मोफत व सर्कीचे होईल असें असावें.

या काळांत मुलांना शाळेमध्ये सारखे डांबून ठेवणे शारीरिकदृष्ट्या फारच हानिकारक असते. एकदोंच नव्हे तर मुलांच्या मनाचीहि फार कुचंबणा होते. करितां या वयांत मुलांना बैद्धिक शिक्षणासाठी म्हणून फार तर दररोज दोनच तास शाळेत बसवावें व संध्याकाळीं तासभर संघव्यायाम, ड्रिल वैरे कामासाठी पुन्हा शाळेच्या मैदानावर बोलवावें. बाकीचा वेळ त्यांना मन-सोक्त खेळ खेळण्यास किंवा आपले आईचापाबरोबर किंवा भावंडांबरोबर आपआपले शेतांत अगर जातधंद्यांत काम करणेस मोकळे सोडावें. मात्र शाळेच्या अधिकाऱ्यांनी खालील बाबींमध्ये मुळे कोठेहि असलीं तरी त्यांच्यावर देखरेख ठेवावी; स्वच्छता, नीटनेटकेपणा, शिस्त, खन्याची व न्यायाची चाड, खेठे व अन्यायाची चीड, वैरे गुण लहानपणीच वाढवावयास पाहिजेत.

७. त्याच्चप्रमाणे प्रत्येक शाळेस स्काउटचे शिक्षण दिले जाईल अशी सर्की असावी.

स्काउटचा मुख्य गुण हा कों—प्रसंगविशेषीं सर्वस्वाचें अर्पण करूनहि आपल्या लोकांची सेवा करणे.

८. या शाळेची वेळ पावसाळ्यांत सकाळी ७ ते ९ अशी असावी. ९ वाजतां मुलांना गुरुं-राखेठाळीसाठी मोकळे सोडावें. त्याच्चप्रमाणे शेत-राखणीचे दिवसांत शाळा ११ ते २ पर्यंत असावी. शाळेच्या सुट्याहि शहरी सोईच्या न ठेवतां त्या खेड्यांतील उद्योगधंदे व सण, उरुस, उत्सव वैरेस जुळवून घ्याव्यात; म्हणजे शाळेत मुळे पाठविलीं असतां, आमचीं गुरुं कोण कोण संभाळील, किंवा शिक्षणकम संपतांच, शेतकीचे कामास किंवा आपले जातधंद्यास आपलीं मुळे पारखीं होऊन पोट भरणे व आपली संसारयात्रा चालविणेसहि निकामी होतील अशी जी खेडवळ जनतेची सध्यांचे शिक्षणाविरुद्ध ओरड आहे तीहि कमी होऊन

पालक आपआपलीं मुळे व मुळी शाळेत आनंदानें पाठवू लागतील. शाळेची शिक्षणपद्धति, मास्तरलोकांचे वर्तन व शाळेची शिस्त व इमारत अशी असावी कीं, मुलांना शाळा हा एक कोंडवाडा आहे असें न वाटतां शाळा ही आनंदानें स्वेळण्या-बागडण्याची जागा आहे असेंच त्यांना वाटून मुळे स्वेच्छेने शाळेत नियमाने येऊ लागतील व जास्त जास्त तास तेथे नांदू लागतील.

९. या ग्रामीण शिक्षणांत अनुभवाने वारंवार सुधारणा करावी लागेल. अनुभवी शिक्षक त्या त्या प्रकारची सुधारणा करतीलच अशी आशा धरून मी माझा लेख पुरा करीत आहें.\*

**टीप:**—याच विषयावर प्रा. रा. प. सचनीस यांचा लेख अगोदर छापला गेल्यामुळे श्री. नागपूरकर यांच्या लेखांतील फक्त महत्त्वाचा भागच छापणे भाग पडले.

—संपादक.

# सरकारी शाळांचा इतिहास



लेखकः—विनायक पांडुरंग बोकील

इ. स. १८१८ ते पेशवाईची अखेर झाल्यावर कर्तवगार मुत्सदी मौट सुअर्ट एलफिन्स्टन हा मुंबईचा गव्हर्नर झाला. त्याने मुंबईत शिक्षणासंबंधी विचार करण्यासाठी व योजना आंखण्यासाठी एक पुढाऱ्यांची कमिटी नेमली. मुख्य दोन अडचणीतून त्याला मार्ग काढावयाचा होता. (१) युरोपियन अधिकाऱ्यांच्या मुलांचे शिक्षण व (२) प्रांताचा कारभार करण्यासाठी इंग्रजी जाणणारे हिंदी अधिकारी यांसाठी इंग्रजी शिकविणाऱ्या शाळा उघडणे फार जरूर होते. शिवाय त्या दूरदर्शी राजपुरुषांच्या मनांत असेही होतेच की (१) पेशवे दरसाल जो दक्षिण फंड खर्च करीत होते तो पैसा जनतेच्या शिक्षणासाठीच खर्ची पडावा, आणि (२) एकंदर समाजास कांहीं तरी नवीन प्रकारचे शिक्षण मिळून त्याने नवीन सरकारी सत्ता सतोषाने मानावी व शांतपणे आपला जीवनक्रम चालवावा. वरील कमिटीच्या व एलफिन्स्टनच्या परिश्रमामुळे एलिफिन्स्टन हायस्कूल हे इ. स. १८२४ साली मुरु झाले. त्याचा पहिला हेड मास्टर रॉबर्ट मर्फी तोफखान्यावरील एक हलकासा लष्करी अधिकारी होता. तो फार लायक, विचारी, सुशिक्षित व आचारसंपन्न म्हणून त्याची नेमणूक झाली. डब्लिनच्या एका व्यापाऱ्याचा हा मुलगा असून एका जेझुइट कॉलेजात शिकलेला होता. मिशनरी लेकांनी प्रथम आपले धार्मिक शिक्षण जेथे तेथे घुसडून देण्याचा प्रयत्न केला; पण या व अशा सरकारी शाळांतून एलफिन्स्टनने त्यांची डाळ शिंजू दिली नाहीं. उलट (१) एतदेशीय लेकांच्या भावना दुखवतां कामा नये व (२) शुद्ध शास्त्रीय शिक्षण दिले पाहिजे आणि (३) त्यांत कोणत्याहि धर्मतत्त्वांचा उल्लेख नसावा—असा त्याने आग्रह घरला. या शाळेत कोणतीं मुळे धार्वांत असा प्रश्न प्रथमच उद्भवला. त्यासंबंधी असा ठराव झाला की, “समाजांतील भिन्नवर्णीय वर्गांचा संकर होऊ नये म्हणून श्रीमंत घराण्यांतील

व विशेषतः बुद्धिमान् मुलांना प्रवेश द्यावा; नाहीं तर उच्चवर्णीय लोक शाळेकडे साशंक नजरेने पाहतील.” या शाळेला व गव्हर्नरच्या शिक्षणासंबंधीन्या धोरणाला इंग्लंडांतील डायरेक्टर लोकांनी आपली संमति दिली (ऑक्टोबर १८२५). आणखी एक लक्षांत ठेवण्यासारखी गोष्ट म्हणजे या शाळेला फी नसे. बहुतेक सर्व मुले श्रीमंतांची व शिक्षण मोफत ! इ. स. १८४० पर्यंत असेंच चालले. नंतर शाळेतील प्रत्येक मुलानें आठ आणे फी आवी असे ठरले; पण प्रथम प्रथम तीसुद्धां निम्मीअधिक मुले देण्याचे याळीत !

या शाळेत इंग्रजी, मराठी, गुजराथी, संस्कृत, पर्शीयन, अंकगणित, बीज-गणित, भूभिति, इतिहास, भूगोल व शास्त्रीय विषय शिकविले जात. मराठी-गुजराथी खेरीज करून बाकीचे विषय इंग्रजींतून शिकविण्याची प्रथा पडली आहे. प्रथम प्रथम एकच शिक्षक होता व तोच ‘हेड मास्टर’ ! तो इंग्रज—म्हणजे अर्थात् सर्व काम इंग्रजींतून चालावयाचे. इ. स. १८२५ त मुलांची संख्या ५५ होती. ती पुढे वाढली व सोसायटीचे सेक्रेटरी सदाशिव काशीनाथ छेत्रे व त्यांचे मदतनीस बाळ गंगाधरशास्त्री हे शाळेत थोडे थोडे शिकविण्याचे काम करूं लागले. इ. स. १८४० नंतर भाऊ दाजी यांचे नांव मदत-शिक्षक म्हणून दिसूं लागले. दरसाल शाळेच्या परीक्षा होत व हुशार मुलांना सर्टिफिकेट दिले जाई. मुंबई युनिवर्सिटीची स्थापना १८५७ त झाल्यानंतर पहिली मैट्रिक्युलेशन परीक्षा १८५९ च्या ऑक्टोबरांत झाली. तिला एलफिन्स्टन हाय-स्कूलमधून ११८ विद्यार्थी बसले व त्यांपैकी फक्त २१ पास झाले. बसलेल्या विद्यार्थ्यांपैकी बरेच पार्शी होते व ते सर्वजण नापास झाले.

अशा, रीतीने हिंदी लोकांना इंग्रजीचे व शास्त्रीय विषयांचे ज्ञान देण्याचे जे धोरण मेकॉले-चैटिंकांनी आंखले ते कंपनीन्या इंग्लंडांतील डायरेक्टरांनी मान्य केले. त्याला अनुसरून जिल्हानिहाय इंग्रजी शाळा सुरु कराव्यात अशी शिफारस प्रांतिक गव्हर्नरांना लिहून गेली. व त्यांनीहि जिल्हाच्या कलेक्टरांमार्फत माहिती मागविण्याचा क्रम सुरु केला. ज्या ठिकाणी इंग्रजी शाळा लोकांना पाहिजे असेल तेथें इमारत व सामानसुमान याबहलचा खर्च जनतेने थोडा-बहुत सोसायण्याची तयारी दाखविली पाहिजे. या धोरणाने सातारा, धुळे, अहमदनगर, सोलापूर इत्यादि ठिकाणी इ. स. १८५० ते १८५२ च्या दरम्यान चळवळ सुरु झाली. पुण्यास इ. स. १८२१ मध्येच एलफिन्स्टनने संस्कृत कॉलेज

स्थापिले होते. तेथे पुढे इंग्रजीचा वर्ग सुरु झाला. या संस्थेचीं कालान्तरानें तीन रूपान्तरे झालीं — (१) मराठी शिक्षकांचे ट्रेनिंग कॉलेज, (२) इंग्रजी शिक्षणासाठीं हायस्कूल व (३) उच्च शिक्षणाचे डेक्कन कॉलेज. या सर्व जिल्ह्यांच्या शहरीं अनुकूल वातावरण उत्तम होऊन स्थानिक सधन पुढाऱ्यांच्या मदतीने द्रव्यनिधि निर्माण झाले व इंग्रजी शिक्षणास आरंभ झाल. सातारा येथे महाराजांचा जुना वाडा हायस्कूलसाठीं मिळाला; पुण्यास पहिल्या बाजीरावांचा विश्रामबागवाडा, नाशिकास पेशव्यांचा नदीकांठचा वाडा अशा चांगल्या चांगल्या इमारती हायस्कूलसाठीं मिळाल्या. प्रथम प्रथम बन्याच ठिकाणी इंग्रज हेडमास्टर नेमले जात; पण नंतर हिंदी लोक मुंबई विश्वविद्यालयाचे पदवीधर होऊ लागले व त्यांच्या नेमणुका हायस्कूलांवर होऊ लागल्या. पुण्याच्या हायस्कूलावर कुटे, साताराच्या हायस्कूलावर रा. ब. गणेश व्यंकटेश जोशी, धुळ्याच्या हायस्कूलावर श्री. गणेश जनार्दन आगांशे, रत्नागिरीच्या हायस्कूलावर डॉ. रामकृष्ण गोपाळ भांडारकर, ठाण्याच्या हायस्कूलावर रा. ब. काशिनाथपंत साने असे नामांकित हेडमास्टर होऊन गेले. त्यांची नावे लेखक, इतिहाससंशोधक, समाजकार्यकर्ते इत्यादि निरनिराकृत्या नात्यानें आपल्या समाजास आजतागायत माहीत आहेत.

इ. स. १८५४ व १८५९ त इंग्लंडांतील डायरेक्टरांचा सेक्रेटरी व पुढे महाराणीचा पहिला भारतमंती सर चार्ल्स बूड ( किंवा लॉड हॅलिफॅक्स ) याने दोन महत्त्वाचे खलिते हिंदी शिक्षणासंबंधी इकडे पाठविले. त्यांत मुख्यतः जनतेच्या प्राथमिक शिक्षणावर सरकारने पुष्कळ पैसा खर्च करावा, —नवीन शाळा उघडाव्यात व असरील त्या खासगी शाळांना मदत द्यावी, —आणि इंग्रजी शिक्षण शक्य तितके खासगी संस्थांकडे सोपवावें अशा शिफारशी केल्या. त्याला अनुसरून पुढे प्राथमिक शाळा पुष्कळ निघाल्या व खाजगी इंग्रजी शाळाहि निघाल्या, पण पूर्वीच स्थापलेल्या सरकारी इंग्रजी शाळा बंद झाल्या नाहीत. प्रांतानिहाय शाळाखाते इ. स. १८५७ त स्थापन झाले. मुंबई शाळाखात्याचा पहिला डायरेक्टर मे. हॉवर्डसाहेब हा होय. खाजगी इंग्रजी शाळा बन्याच निघूं लागल्या. त्यांच्यासमोर कांहीं तरी नमुनेदार संस्था असावी म्हणून प्रत्येक जिल्ह्याच्या शहरीं एक सरकारी हायस्कूल पाहिजे अशा धोरणाने सर्व सरकारी इंग्रजी शाळा चालू राहिल्या. या इंग्रजी शिक्षणाचा

जनतेवर कांहीं कांहीं ठिकार्णीं वाईट परिणाम झाला अशी शंका दुसऱ्या (इ. स. १८५९ च्या) खलित्यांत भारतमंच्यानें प्रगट केली. इ. स. १८५७ च्या बंडांच्या मुळाशीं जो असंतोष होता, त्यापैकीं किंतीसा भाग नव्या इंग्रजी शिक्षणामुळे उद्भवला हें प्रत्येक प्रांताच्या गव्हर्नरला खात्रीपूर्वक सांगतां येईना. बंगाल व पंजाब या प्रांताच्या अधिकाऱ्यांनी तसे उल्लेख आपापल्या अहवालांत केले होते. तेव्हां या खलित्याच्या शेवटी प्रांताधिकाऱ्यांना त्या भारतमंच्यानें गंभीर स्वरूपाच्या सूचना दिल्या कीं, “लोकांच्या हिताच्या दृष्टीने आपण नवीन प्रकारचे शिक्षण त्यांना देत आहो; तथापि त्यासंबंधीं धार्मिक व सामाजिक दृष्टीने जर त्यांच्या कांहीं शंका असतील, जर त्यांना कांहीं भीती वाटत असेल, जर त्यांच्या नाजूक भावना दुखवल्या जात असतील, तर त्याची बारीक रीतीने चौकशी करावी, आणि जनतेचा विश्वास संपादन करण्याच्या हेतूने शिक्षण-क्रमांत योग्य ते फेरफार करावेत.”

इ. स. १८८२ मध्ये सरकारने हंटर कमिशन नेमलें व त्याकडून शिक्षण-खात्याची सविस्तरणे तपासणी करून घेतली. माध्यमिक शाळांच्या अभ्यास-क्रमांत या कमिशननें बरेच फेरफार सुचिविलेः—(१) सृष्टिनिरीक्षण किंवा पदार्थविज्ञान व (२) शारीरिक शिक्षण-खेळ, कवाईत वरैरे. या शिफारशींचा परिणाम पुढे लवकरच हायस्कुलांतून दिसून लागला. शिवाय या कमिशनने असें सुचिविले कीं, इंग्रजी शाळेच्या पांचव्या इयत्तेपासून दोन निरनिराळे अभ्यासक्रम चालू ठेवावेत. एकांत धंदेशिक्षणाचा थोडाबहुत समावेश करावा व दुसऱ्यांत विश्वविद्यालयाच्या प्रवेश-परीक्षेचा अभ्यास. खरें पाहिले तर त्या वेळीं हिंदी सुशिक्षितांत बेकरी दिसत नव्हती. मॅट्रिकची परीक्षा झात्या-बरोबर बहुतेकांना सरकारी नोकच्या मिळत होत्या. पण कांहीं मुलंना थोडे माध्यमिक शिक्षण व थोडे औद्योगिक शिक्षण जरूर आहे हें त्या कमिशनने नमूद करून ठेवले. कमिशनच्या या शिफारशींची अंमलबजावणी सरकारने आज-पर्यंत केली नाहीं. या कमिशनच्या शिफारशीच्या इंग्रजी पांचवी इयत्तेपासून विद्यार्थी ‘पब्लिक सर्विस’ परीक्षेसाठीं तयारी करू लागले. विश्वविद्यालयाची प्रवेश-परीक्षा फार अवघड; व तिचे विषय पुष्कळ. त्यांची सरकारी नोकरीला जरूरी नाहीं असें वाढून ही हलकी परीक्षा सुरु केली; आणि ती सुमारे बीस वर्षे तशीच चालू राहिली. मध्यंतरीं अशी चमत्कारिक परिस्थिति झाली कीं,

विश्वविद्यालयाची प्रवेश-परीक्षा झाली तरी सरकारी नोकरी मिळत नसे; पण ती पांचव्या इयत्तेची ‘पब्लिक सर्विंहस’ झाली कीं सरकारी नोकरी मिळे. इतकेंच नव्हे तर एकादा मॅट्रिक किंवा इंटरमीजिएट झालेला मनुष्य सरकारी नोकरींत लागला तर त्यास कायम होण्यास ‘पब्लिक सर्विंहस’ परीक्षा घावी लागे! पुढे ही ‘पब्लिक सर्विंहस’ बंद झाली व सरकारी ‘स्कूल फायनल’ सुरु झाली. या ‘स्कूल फायनलला’ इंग्रजी सातवीमधून बसावें लागे, व मॅट्रिकपेक्षां संस्कृत, बीजगणित हे विषय कमी असत, पण जमावर्च, टाइपराइटिंग असा एकादा विषय ऐच्छिक म्हणून घ्यावयाचा असे. इ. स. १९२५-२६ नंतर ही ‘स्कूल फायनल’ सुद्धां बंद झाली. कारण “तिच्यांत विशेष कांहीं नाहीं आणि मॅट्रिक हीच परीक्षा उच्च शिक्षणासाठीं प्रवेश म्हणून व सरकारी नोकरीसाठीं लायकी म्हणून मानणे योग्य आहे” असा विचार अधिकारीवर्गास पटला.

अद्यापि मुर्लीच्या माध्यमिक शिक्षणाची स्वतंत्र व्यवस्था सरकारी खात्यानें कांहीं केली नव्हती. मिशनरी व इतर कांहीं खाजगी शाळा मुर्लीसाठीं सुरु झाल्या होत्या; यांपैकीं पुण्यांतील हुजुरपांगेमधील “हिंदी मुर्लीचे हायस्कूल” ही शाळा सुप्रसिद्ध होय. इ. स. १८५४ पासून वेळोवेळीं विलायतेतील अधिकारी व शैक्षणिक समित्या यावदल स्पष्ट शिफारशी व सूचना करीत होत्याच. त्यांचा परिणाम इ. स. १९२४ च्या सुमारास झाला व नाशिक, ठाणे, अहमदनगर, विजापूर इत्यादि शहरां मुर्लीच्या सरकारी इंग्रजी शाळा निघाल्या. त्यांची फारच जरूरी होती. चार-दोन वर्षांतच वर्ग मुर्लीनां भरून गेले व जागा अपुरी पडू लागली. तेथें ज्या मुर्लीना प्रवेश मिळेना त्यांना मुर्लीच्या शाळें जावें लागे. या मुर्लीच्या शाळांपैकीं नाशिक व ठाणे येथील शाळा मॅट्रिकपर्यंतचे वर्ग आतां शिकवू लागल्या आहेत. मुर्लीच्या शिक्षणक्रमांत गायन, शिवण, गृहव्यवस्था, आरोग्य इत्यादि विषय साहजिकपणे निराळे म्हणून आहेत. कवाईत व खेळ यांमध्येहि मुली मोकळेपणानें आतां भाग घेतात. या मुर्लीच्या शिक्षणाचे परिणाम समाजांत आतां स्थृपणे दिसू लागले आहेत. केशभूषा, कपालतिलक, कपडे, पादत्राणे, अलंकार इत्यादि बाबर्तीतल्या नवीन कल्याना या शाळांमधून निघाल्या व समाजांत मान्य झाल्या. मुर्लीच्या वागणुकीत अलीकडे दिसणारें स्वातंत्र्य, व्यवहारघेये व शास्त्रीय विचार यांचेहि श्रेय त्यांनाच आहे.

मुसलमानांसाठी निराळ्या माध्यमिक शाळा काढाव्यात अशा सूचना अनेक वेळां अनेकांनी केल्या. पण त्यांची अमलबजावणी होण्यास बराच काळ लोटला. पुण्याचे अँगलो-उर्दू हायस्कूल अलीकडे भरभराटीस आले आहे. ही फार जुनी संस्था असून तिचा संबंध मोगल बादशाहांच्या कालापर्यंत जाऊन पोहोचतो. मुसलमानी भाषाज्ञान व धर्मज्ञान देण्यासाठी लष्करांत मशिदीमध्ये मौलवी एक वर्ग चालवीत असत. त्यांचे काम पेशवाईतसुद्धां अव्याहतपणे चालू राहिले. पुढे हिंगजी अमलांत या वर्गास मदत मिळून अधिक उत्तेजन दिले गेले. इ. स. १८५१ त हा उर्दू वर्ग पुण्याच्या हायस्कूलास जोडला गेला. त्यामुळे त्याला पूर्णपणे सरकारी स्वरूप मिळाले; पण तें हायस्कूल गांवांत असल्यामुळे लष्करांतील लोकांची गैरसोय झाली म्हणून इ. स. १८५६ त पुन्हा तो उर्दू वर्ग लष्करांत नेला व गुजराथीच्या शिक्षणाचीहि त्यांत सोय केली. याचा फायदा मुख्यतः पारशी लोकांना होऊं लागला. इ. स. १८७३ मध्ये लॉर्ड बेयोच्या कारकीर्दीत या शाळेतील सर्व शिक्षण उंदूतून घावे असे ठरले व लवकरच तिची भरभाट होऊं लागली. इ. स. १९०४ पर्यंत तेथे पहिल्या तीनच इयत्ता होत्या; पुढे चौथी व पांचवी इयत्ता सुरु झाली; आणि १९२० सालीं या शाळेला पूर्ण परिणत स्वरूप प्राप्त होऊन मॅट्रिकन्या अभ्यासाची सोय तिच्यांत झाली. तथापि या संस्थेचे सर्व वर्ग भाड्याच्या इमारती-मध्येच होते. तिला त्याच सुमारास एक छोटेसे वसतिगृह जोडले. तेहि भाड्याच्या इमारतींतच. इ. स. १९३७ मध्ये मौलवी सर रफिउद्दिन अहमद (मुंबईचे माजी शिक्षण-स्वात्याचे दिवाण) व स्वानवहादूर हिदायतुल्ला (या शाळेचे हेडमास्टर) यांच्या परिश्रमाने या संस्थेला स्वतंत्र इमारत, वसतिगृह व क्रीडांगण लाभले. आतां ही एक आदर्शसंस्था होऊन राहिली आहे. याप्रमाणेच स्वतंत्र सरकारी माध्यमिक उर्दू वर्ग सोलापूर, नाशिक, जळगांव इत्यादि ठिकाणी निघाले आहेत; त्यांचा योग्य तऱ्हेने फायदा घेणे मुसलमान समाजाच्या हातीं आहे.

शिक्षकांना शिक्षणशास्त्राचे शास्त्रीय ज्ञान झाले पाहिजे व प्रत्यक्ष अध्यापन-कला अवगत असली पाहिजे—ही कल्यना इ. स. १८५४ च्या सर चार्ल्स वूडच्या खलित्यांत स्पष्ट केली आहे. त्याप्रमाणे प्राथमिक शिक्षकांसाठी कांहीं अध्यापन-संस्था (ट्रेनिंग स्कूल) निघाल्या; तथापि माध्यमिक शिक्षकांसाठीं तसली

(ट्रेनिंग) संस्था लवकर निघाली नाही. इ. स. १८८२ व १९०२ च्या शिक्षणसमित्यांनी (Education Commissions) ट्रेनिंग संस्थांची अत्यंत जरूरी आहे असें सरकारला कळविले. नंतर १९०५-०६ मध्ये माध्यमिक शिक्षकां-साठी मुंबईचे ट्रेनिंग कॉलेज सुरु झाले. त्यांत प्रथम सरकारी शाळांतील शिक्षक बेरच घेतले जात व कांहीं खाजगी शाळांतील थोड्याच वर्षांत सरकारी हाय-स्कूलांतील सर्व शिक्षक अध्यापनकलाविशारद (ट्रेन्ड) झाले. खाजगी संस्थांची संख्या जास्त असल्यामुळे त्यांतील शिक्षक थोडेसेच ट्रेन्ड असावयाचे. विश्वविद्यालयाचे पदवीधर जरूर तितके मिळूळ लागल्यापासून सरकारी शाळांत सर्वच शिक्षक बी. ए., एम्. ए. असे नेमले गेले. खाजगी व सरकारी शाळा यांमध्ये हा मोठा फरक त्या वेळी दिसे (व अजूनहि दिसतो), की पहिल्या प्रकारच्या शाळांतील शिक्षक बेरच कर्मी शिकलेले व बेताचे तज्ज्ञ (अन्ट्रेन्ड) आणि दुसऱ्या प्रकारच्या शाळांतील शिक्षक बहुतेक सर्व पदवीधर व अध्यापनक्ष असावयाचे. शिवाय सरकारी शिक्षकांचे पगार जास्त असून त्यांच्या नोकरीत कायमपणा या रजेच्या सवलती व्यवस्थितपणे मिळावयाच्या. या सर्व गोर्ध्णांचा परिणाम जनतेच्या मनावर व विद्यार्थ्यांच्या शिक्षणावर साहजिकपणे होई. उलट पक्षीं कांहीं कांहीं खाजगी संस्थांमध्ये चांगले विद्याविभूषित, ध्येयनिष्ठ, अल्पसंतुष्ट असे नामवंत शिक्षक, उदा० सातारचे सितारामपंत देवधर, त्यांच्या व्यक्तिगत आकर्षणाने आणि खाजगी शाळेत फी कर्मी असल्यामुळे बरीच मुळे तिकडे धाव घेत. अशा तंचेने या दोन प्रकारच्या शाळांमध्ये मौजिचे फरक दिसून येत. पुढे पुढे अशी परंपराच पळूळ लागली की, सरकारी शाळांतील विद्यार्थी मॅट्रिक पास झाले की सरकारी कॉलेजांत आणि खाजगी शाळांतील विद्यार्थी खाजगी कॉलेजांत (त्या त्या संस्थेच्या) जावयाचे. शिवाय कांहीं स्थायिक घराण्यांतील मुळे अमुक एका शाळेतच जावयाचीं अशीहि प्रथा पळूळ लागली. (उ० धुळ्याचे गरुड हायस्कूल व गरुड घराणे), आणि त्याबद्दल त्यांना एक प्रकारचा आपलेपणा व अभिमान वाढू लागला. ही भावना साच्चिकपणाच्या मर्यादेमध्ये जोपर्यंत असते, तोपर्यंत ती कौतुकास्पद वाटते; पण त्या मर्यादेबाहेर ती जाऊ लागली, म्हणजे भग तिच्या उपयुक्तेबद्दल बरीच शंका वाढू लागते. इ. स. १९२३-२४ नंतर सरकारी शाळांमध्ये प्रवेश मिळण्यासंबंधी जातिगत निबंध घालून कांहीं प्रमाण ठरविण्यांत आले. त्यामुळे

बरील परंपरा बन्याच ठिकाणी मोडली गेली व ती भावनाहि दुखविली गेली. तेव्हांपासून पुढारलेल्या वर्गीतील मुलंचा ओघ बन्याच प्रमाणांत खाजगी शाळांकडे वळला, आणि मध्यम, मागसलेल्या व मुसलमान वर्गीतील मुलंना सरकारी शाळांमध्ये जास्त सवलती मिळूळ लगल्या. सरकारी शाळांच्या धोरणांत व स्वरूपांत यामुळे पुकळ फरक पडला.

कांहीं सरकारी शाळांना वसतिगृहे जोडण्यांत आली. त्यांपैकीं धुळ्याच्या गरुड हायस्कूलचे 'लक्ष्मीबाई देव वसतिगृह' हैं इ. स. १९०४ सालीं बांध-ज्यांत आले. धुळ्यांत जीं प्रसिद्ध घराणी आहेत, त्यांमध्ये गरुडांचे एक, वाडेकरांचे दुसरे, उपासनांचे तिसरे, देवांचे चौथे इत्यादीनीं सरकारी शाळेस नानाप्रकारे मदत केली आहे. हायस्कूलचे शाळागृह इ. स. १८९३-९५ मध्ये बांधले गेले व त्या कार्मी गरुडघराण्याने अप्रतिम मदत आणि अव्याहत श्रम केले, अर्थात् ती शाळाच त्यांच्या नांवाने संबोधिली जाते. वाडेकर व उपासनी यांनी त्या शाळेतील विद्यार्थ्यीसाठीं बक्षिसे व शिष्यवृत्त्या ठेविल्या आहेत. रणसिंगांनी या शाळेसंबंधीं प्रारंभीचे चिंटणिसाचे काम उत्तम तर्फेनै केले. देवांनी वसतिगृह बांधण्यास भरपूर मदत दिली. सातारा, सोलापूर, रत्नागिरी, अहमदाबाद, बेळगांव, धारवाड इत्यादि शहरीं वसतिगृहे स्थापली गेलीं. आरंभी आरंभी त्यांमध्ये राहण्यास वर्णन मुळे येत. बहुतेक सर्व ठिकाणी शाळेचे हेडमास्टर वसतिगृहाच्या आवारांत सरकारी बंगल्यांत राहून त्यांवर देखरेख करीत. कालंतराने तालुक्याच्या ठिकाणीं इंग्रजी शाळा निघाल्या व जातिनिष्ठ वसतिगृहे स्थापलीं गेलीं; या कारणांनीं सरकारी हायस्कूलांच्या वसतिगृहांतील मुलंची संख्या बरीच कमी होत गेली. तथापि अजूनहि कांहीं वसतिगृहांसंबंधीच्या परंपरा चालू आहेत व कांहीं सुखवस्तु घराण्यांतील मुळे तेथें राहण्यास जातात.

सरकारी शाळांमध्ये जो अभ्यासक्रम सुरु झाला, तोच पुढे खाजगी शाळांत शिकविला जाऊ लागला. त्यामध्ये प्रयोगादाखल फेरफार करण्यासाठीं खात्याची परवानगी ध्यावी असा एक नियम सर्वश्रुत होता. त्याचा उपयोग फारच थोड्या शाळांनी केला. बहुतेक सर्वल सरकारी अभ्यासक्रमच चालू झाला. आरंभी इंग्रजी, संस्कृत, पर्शियन, इतिहास, भूगोल, जन्मभाषा आणि अंक-

गणित असे विषय असत. पुढे त्यांत शास्त्रीय विषयांची, चित्रकलेची, शारीरिक शिक्षणाची व आरोग्य-विज्ञानाची भर क्रमाक्रमानें पडली. अशा प्रकारे इ. स. १९१४ मध्ये जो सरकारी अभ्यासक्रम छापून प्रसिद्ध झाला, तो अजून चालू आहे. अलीकडे कॉंग्रेस सरकारनें त्यांत हिंदुस्थानीचा समावेश केला आहे. येणेप्रमाणे शाळेच्या 'वेळापत्रकांत पुष्कळ विषयांची भरती झालेली दिसते. शिवाय कांहीं ठिकाणीं खालच्या वर्गात लहान मुलांना गायनहि शिकविले जाते. यापासून विद्यार्थ्यांच्या ज्ञानांत विविधता आली आहे; पण त्याबरोबरच उथळपणाहि दिसतो; कारण तोच वेळ आतां इतक्या विषयांवर वांटला जातो. वर्गपाठ, गृहपाठ, लेखीकाम, तोंडीकाम अशीं निरनिराळीं कृत्ये विद्यार्थ्यांना करावीं लागतात. सरकारी शाळांत ज्या धर्तीवर हा सर्व अभ्यास करून घेतला जातो, तो नमुना मानून शाळाखात्यांच्या अधिकाऱ्यांनी खाजगी शाळांना दिशा दाखवावयाची असा प्रघात पडला. कालांतरानें शाळेच्या वेळाबाहेरहि मुलांकडून कांहीं कांहीं उपयुक्त कामे करून घ्यावींत अशी कल्यना निधाली; आणि जादा वाचनासाठीं सोरीं सोरीं पुस्तके शाळांतून ठेवण्यांत आलीं; जवळपासच्या प्रेक्षणीय ठिकाणीं मुलांना नेऊन त्यांसंबंधींची मनोरंजक माहिती देण्यांत येऊ लागली. त्यांच्या अंगीं सभाधीटपणा यावा म्हणून चर्चामंडळे स्थापन झालीं. लेखनसाहित्य, पुस्तके वैरे शाळेतल्या शाळेत भिळावींत यासाठी सहकारी संस्था अस्तित्वांत आत्या. लेखनाची संवय विद्यार्थ्यांना व्हावी या उद्देशाने शाळांचीं मासिके, त्रैमासिके किंवा षण्मासिके हस्तालिखित किंवा छापील अशीं निघूं लागलीं. सामाजिक कार्यात भाग घेण्याची संवय मुलांना लागावो म्हणून त्यांना ग्रेट्साहन मिळूं लागले. वेळापत्रकाबाहेरचीं व अभ्यासक्रमाव्याप्तिरिक्त हीं कामे करण्यांत बच्याच शाळांनीं पुढाकार घेतला. मुंबईचे एलफिन्स्टन हायस्कूल या बाबतींत अग्रेसर मानण्यांत येते. पुण्याचे हायस्कूल इ. स. १९२१-२२ मध्ये बंद झाल्यामुळे त्याबद्दल या दृष्टीने कांहीं लिहिष्यासारखे नाहीं. तसेच अहमदनगरचे हायस्कूल एकोणिसाच्या शतकांतच स्थानिक कार्यकर्त्यांच्या ताब्यांत दिले गेले; तेव्हां त्याविषयींची पुढील माहिती कांहीं नाहीं. खानदेशचे दोन भाग इ. स. १९१४-१५ मध्ये झाले व जळगांवां सरकारी हायस्कूल स्थापण्यांत आले. या हायस्कूलचा पंचविसाच्या वर्षाचा रोप्य-

महोत्सव नुकताच साजरा झाला. त्याचा इतिहास अगदीं अलीकडचा आहे. तेथेहि वरील प्रकारच्या सर्व चळवळी चालू आहेत. ‘बालवीर’ चळवळ इ. स. १९१०-११ च्या सुमारास मुरु झाली. त्यांत सरकारी शाळांनी उत्साहाने भाग घेतला; तेव्हांपासून सामान्य जनतेचै लक्ष शाळेकडे, विद्यार्थ्यांकडे वेधू लागले. या चळवळींत सर्व लहान-मोठ्या लोकांनी भाग घ्यावा असें होते, तथापि फारसे शाळेबाहेरचे लोक बालवीरांत सामील झाल्याचें दिसत नाहीं. या चळवळीचे जनक जे लॉर्ड बेडन पॉवेल त्यांचे नेतृत्व इ. स. १९३६-३७ पर्यंत सर्व हिंदी लोकांनी मानले तितक्या मुदतींत हिंदुस्थानांत, इंग्लंडांत व इतरत्रहि जे अनेक जंगी ‘बालवीरांचे संघ’ एकत्र जमले, त्यांमध्ये हिंदी बालवीरांनी – विशेषतः सरकारी शाळांतील बालवीरांनी – उत्साहाने भाग घेतला; परंतु इ. स. १९३६-३७ च्या सुमारास एका भाषणांत त्या लॉर्ड सोहेबांनी हिंदी लोकांविषयीं व हिंदी भाषेविषयी काहीं अनुदार शब्द उच्चार-ल्याचे प्रसिद्ध झाल्यामुळे सर्वत्र मोठी गडबड झाली. याच वेळीं राष्ट्रीय पक्ष राजकारणांत पुढारी बनल्यामुळे लोकांचा स्वाभिमान जागृत झाला होता. त्याला मोठा धक्का बसला आणि लॉर्ड बेडन पॉवेल यांचे नेतृत्व मानावयाचे नाहीं असें हिंदी बालवीरांनी ठरविले. तें व्यक्तिगत महत्त्व किंवा आकर्षण जरी कमी झाले, तरी त्या बालवीर संघटनेची उपयुक्ता सर्वांना पटली म्हणून ती संघटना पुढे ‘हिंदुस्थान स्काउट असोसिएशन’ या नावानें चालावी व तिचा ब्रिटिश साम्राज्य संघाशीं प्रत्यक्ष संबंध न राहतां जागतिक बालवीर समुच्याशीं रहावा असें ठरविण्यांत आले. या भानगडीच्या दोन-तीन सालांत बालवीर चळवळ थंड पडली होती. पण पुढे मुंबईच्या कॅम्प्रेस सरकारेने हिंदुस्थान स्काउट असोसिएशनला मान्यता व मदत देण्याबद्दल फर्मान काढले. त्यामुळे ठिकठिकाणीं बालवीर पथके पुन्हा उभारलीं जात आहेत; व त्यामध्ये सरकारी शाळा अहमहभिकेने भाग घेत आहेत. धुळ्याच्या गरुड हायस्कूलमध्ये वरील सरकारी फर्मान निघाल्यापासून एकदम पाऊणशे विद्यार्थीं बालवीर पथकांत दाखल झाले. फावल्या वेळीं व जरूर तेव्हां सामाजिक कार्यात मुलांनीं भाग घ्यावा असा नियम बालवीर पथकांतहि असतोच. त्याप्रमाणे यथावकाश व यथामति ठिकठिकाणांची बालवीरपथके कार्य करीत आहेत. एक उदाहरण म्हणून धुळ्याच्या गरुड हायस्कूलच्या समाज-

कार्य-संघानें इ. स. १९३८-३९ मध्ये जी कामगिरी केली, तिचा थोडक्यांत उल्लेख करणे क्रमप्रात आहे. प्रथम एका रविवारी त्या संघांतील मुळे आपल्या शाळेच्या आवारांत व पटांगणांवर हिंडलीं व तेथे पडलेले रिव्हेले, कांचा, काटे, कुजके-नासके कीटक, इत्यादि त्रासदायक पदार्थ त्यांती गोळा केले. त्यांत एक-दोन ठिकाणी कांहीं विचूहि त्यांना दिसले. अर्थात् त्यांचा चक्काचूर त्या वीरांनी तात्काळ केलाच. नंतर सुटीच्या दिवशी ठरविलें कीं आपल्या शाळेतील सोबत्यापैकीच जे आजारी होते, त्यांच्या घरीं गटा-गटांनी जाऊन चौकशी करावयाची व त्यांना जरूर ती मदत करावयाची. त्यामुळे परस्परांच्या अंतःकरणांत उत्कृष्ट स्नेहसंबंध उत्पन्न झाले. कांहीं कांहीं पालकांना तर त्या वेळी गढिवरून आले व त्यांच्या डोळ्यांत आनंदाशु चमकले. हे प्रसंग ज्यांनी अनुभविले व पाहिले, त्यांना कृष्ण-मुदामा यांच्या स्नेहाची आठवण झाल्यावांचून राहिली नाहीं. या मुलांच्या विद्यार्थी-दर्शेत तो दिवस अगदी संस्मरणीय असा होऊन गेला. दुसऱ्या एका प्रसंगीं या समाजकार्यकर्त्यांनी धुळ्यांतील निरक्षरांची खानेसुमारी केली. प्रत्येक आळींत दोन दोन मुळे फिरलीं व छापील कागदांत कोष्टकाप्रमाणे जरूर ती माहिती त्यांनी मिळवून नोंदली. या कामांतहि त्यांना निरनिराळे अनुभव आले; कोणी जाणत्या माणसांनी त्यांची पाठ थोपटली, तर कोणी अडाणी लोकांनी त्यांना शिवीगाळ केली; कोणी नांवे सांगेनात, तर कोणी त्यांच्यासमोर दारें लावीत; कोणी सरळपणे माहिती देऊन कौतुक करोत, तर कोणी हातांत काठी घेऊन अंगावर धांवत. अशा प्रकारच्या परिस्थिरीत दोन दिवस चार-चार पांच-गांच तास हिंडून त्या विद्यार्थ्यांनी सुमारे दीड-दोन हजार निरक्षरांचीं (फक्त १ पुस्तकांचीं) नांवे नोंदलीं. त्या यादीवरून आतां ठिकठिकाणी धुळे शहरांत प्रौढ शिक्षणाचे वर्ग सुरु झाले आहेत. शाळेतील प्रत्यक्ष पुस्तकी शिक्षणपेक्षां हें समाज कार्यगत शिक्षण अगदीं निराळे व व्यावहारिक—अर्थात् अधिक उपयुक्त होय.

शाळासामत्याचे डायरेक्टरसाहेब मे. शार्प जेव्हां कामावर होते, तेव्हां त्यांनी सदीप व्याख्याने शाळांमधून देण्यास सुरुवात केली. निरनिराळ्या विषयांवर—प्रवास, इतिहास, भूगोल, इंग्रजी वाद्यय, समाजचित्रे, आरोग्य—कांच-चित्रे (Slides) तयार करून त्यांचा उपयोग त्यांनी केला. पुढे असें ठरले कीं, एक

निराळा अधिकारी ( Deputy Educational Inspector for Visual Instruction ) नेमून त्याजकङ्गन हें कांच-चित्रे बनविष्ण्याचे काम चालवावें, मग प्रत्येक सरकारी शाळेला एक एक चित्रदर्शक दिवा (Magic Lantern) आणि कांच-चित्रांच्या विषयावार पेट्या पुरविष्ण्यांत आल्या. प्रथम प्रथम त्यांचा उपयोग शाळेच्या वेळापत्रकाचाहेर संध्याकाळी करण्यांत येई. पुढे असे ठरले कीं शाळेच्या वेळांतच अभ्यासक्रमांतील विषयाला धरून असतील तीं कांच चित्रे दाखवावींत. दिवसाच्या वेळीं एक अंधारी खोली करण्यासारखी तयार असे. असा कार्यक्रम अजूनहि चालू आहे. शिक्षकांनेकेवळ व्याख्यान न देतां पडव्यावरील चित्रे मुलांना नीट पाहावयाला लावावें, त्यावर प्रश्न विचारावेत व जास्त माहिती मग पुरवावी असें वळण त्याला आतां लागले आहे. सरकारी शाळांप्रमाणे कांही खाजगी, शाळांमध्येहि असे चित्रदर्शक दिवे आहेत, व त्यांनाहि कांच-चित्रांच्या पेट्या मधून मधून देण्यांत येतात. शाळाखात्याच्या रिपोर्ट-वरून असे दिसते कीं, सरकारी शाळांतील प्रत्येक चित्रदर्शक दिव्यामार्गे ४४ पाठ अगर व्याख्याने दिलीं जातात, तर तेंच प्रमाण खाजगी शाळांच्या दृष्टीने १५ पडते. मनुष्याला डोळ्याच्या साहाय्याने जै ज्ञान मिळते त्याचे प्रमाण त्याच्या एकंदर ज्ञानाच्या त्रै इतके असते. म्हणून चित्रदर्शक दिव्यांचा उपयोग जितका करावा तितके चांगले. चित्रपट शाळांतून दाखविष्ण्याची सोय झाली तर द्रव्याभावी प्रत्येक शाळेस चित्रपट-दर्शक यंत्र देणे शक्य नाहीं. या अधिकाऱ्यांनी ( Deputy & Educational Inspector for Visual Instruction ) एक तसले यंत्र गेल्या सार्ली घेतले आहे, व त्यानें निरनिराळे चित्रपट ते फिरतीवर असतांना शाळांतून दाखवितात.

इंग्रजी शाळेत सर्व विषय इंग्रजीतून शिकवावयाचे अशी प्रथा मेकॉलेच्या खलित्यापासून पडली. ती लॉर्ड ऑकलंड व लॉर्ड हॅलिफ्क्स यांनी चालू ठेवली. मुंबईच्या कांहीं पुढाच्यांनी त्यासंबंधी पुढे तक्रारी केल्या. त्यांत जगभाबात शंकरदेश यांचा कोटिक्रम बराच शास्त्रशुद्ध होता. इ. स. १८४७ त या विषयावर त्यांनी आपले मत स्पष्टपणे मुंबई सरकारला कळविले कीं, “जन्मभाषेतून कोणताहि विषय शिकणे मुलांना फार सोरें जातें. आधीं इंग्रजी भाषा परकी व समज-व्यास कठीण; तिच्या द्वारे इतिहास, भूगोल, शास्त्रीय विषय, संस्कृत व गणित हें मुलांना कसें समजावयाचें? ” कनल जार्हिस यांनीहि त्यांच्या मतास पुष्ट दिले.

युरोपांत ग्रीक-लेटिनच्या द्वारे शिक्षण देण्याची कल्पना कशी फोल ठरली त्याची त्याने सरकारला आठवण दिली व हिंदी लोकांना खरे शिक्षण हिंदी भाषेच्या द्वारेच दिले पाहिजे असें बजाविले. इ. स. १८४८ त मुंबई सरकारच्या खलित्यांत सुद्धां त्या मतास मान्यता मिळाली; पण बड्या सरकारच्या वेथून सहेबास तें पटले नाहीं. इ. स. १८५१ त त्याने एक खलिता पाठविला व त्यांत कळविले कीं, “इंग्रजीवर जास्त भर दिला पाहिजे व इंग्रजीमधूनच शिक्षण दिले पाहिजे.” याप्रमाणे सरकारी व खाजगी शाळांतून शिक्षण सुरु झाले. अर्थात् मधून मधून विचारी शिक्षकांना वाटे कीं, हें सर्व काम आपेले निसर्गाविरुद्ध चालू आहे. मुलांना त्यापासून खरा फायदा होत नाहीं, त्यांचे ज्ञान वाढत नाहीं व बुद्धि विकसित होत नाहीं. इ. स. १९१५ च्या सुमारास माध्यमिक शाळांत शिक्षणाचे माध्यम काय असावे याबद्दल बरीच चर्चा झाली. पुण्याच्या न्यू इंग्लिश स्कूलचे विद्यान सुपरिंदेंट प्रो. वि. ब. नाईक यांनी या बाबतीत पुढाकार घेतला व हिंदुस्थान सरकारने बोलाविलेल्या परिषदेत जाऊन स्पष्टपणे प्रतिपादिले कीं ‘हिंदी भाषा—म्हणजे मुलाची जन्मभाषा—हीच हायस्कूलांत शिक्षणाचे माध्यम झाली पाहिजे, पुढे मुंबई विश्वविद्यालयानेहि मॅट्रिक्च्या परीक्षेत इतिहास, संस्कृत इत्यादि विषयांची उत्तरे स्वभावेत लिहिष्यास विद्यार्थ्यांना परवानगी दिली. या सर्व गोष्टींचा परिणाम असा झाला कीं पुढे बहुतेक शाळांतून जन्मभाषेतून शिक्षण सुरु झाले. या बाबतीत सरकारी शाळांना पुढाकार घेतां आला नाहीं. कांहीं सरकारी शाळांत अशी अडचण मात्र पडते कीं हिंदु मुलांना मराठीतून व मुसलमान मुलांना उर्दूतून शिक्षण देण्याची जरूरी भासते. एकाच वर्गात कांहीं हिंदु व बाकीचीं मुसलमान मुले असलीं म्हणजे मोठा घोटाळा होण्याचा संभव असतो; आणि त्या वर्गात—मुख्यतः वरच्या वर्गात—इंग्रजीतूनच शिक्षण थावे लागते. शिक्षणाचे माध्यम जन्मभाषाच असावे या तच्चाला कांहींजाणार्ना विरोध केल; व त्यांत मुंबईच्या भर्डा हायस्कूलचे प्रिन्सिपल भी. मझवीन हे अग्रणी होते. त्यांचे म्हणणे असें कीं, ‘इंग्रजी माध्यमाने सर्व जातीची मुले एकत्र शिकू शकतात व त्यामुळे जातीजातींचे ऐक्य साधते. प्रयेक जातीची जन्मभाषा निराळी; अशा किंती भाषा माध्यम म्हणून चालवावयाच्या; व किंती भाषांतून परीक्षा ध्यावयाची? यापैकीं पहिले कितपत

खरे आहे तें जगाला दिसून आलेच; सुमारे शंभर वर्षे हिंदुस्थानांत सर्वत्र इंगर्जीतून शिक्षण झाले; त्यामुळे जातीजातींमध्ये ऐक्य कितपत साधले? दुसरी गोष्ट विश्वविद्यालयांत आज प्रत्यक्ष व्यवहारांत येऊन राहिली आहे. मुंबई प्रांतांत मराठी, गुजराथी, कानडी हिंदुस्थानी व उर्दू या भाषांची सोय केली कीं सर्व व्यवस्थित जमले. शिवाय सर्व भाषांतून परीक्षा एकाच विद्यालयाने ध्यावी हा तरी निर्बंध कां असावा. भाषावार विश्वविद्यालयें काढली कीं ती अडचण आपोआप दूर होते. या बाबतींत सरकारी शाळांतील शिक्षकांनी पुढाकारहि घेतला नाहीं व विरोधहि केला नाहीं. वरिष्ठ अधिकारी जो मार्ग दाखवितील त्याप्रमाणे शिस्तीने जावयाचे हें त्यांचे धोरण.

शिक्षणाच्या पद्धतीबद्दल शाळा-खात्याने सरकारी पत्रकांतून शिक्षकांस सूचना वेळोवेळी दिल्या. त्याला धरून निरनिराळ्या विषयांचे पाठ चालू होते. पुढे मुंबईचे सेकंडरी ट्रेनिंग कॉलेज निवाल्यापासून अध्यापनपद्धतीचे केंद्र तेंच बनले. त्या कॉलेजचे पहिले प्रिन्सिपल फ्रेझरसाहेब यांनी इंग्रजी भाषा शिकविण्याची 'प्रत्यक्ष पद्धति' ( Direct Method ) तेथील शिक्षकांना शिकविली. तिचा प्रवेश प्रथम सरकारी हायस्कुलांत झाला. या पद्धतीने शिकलेली मुळे इंग्रजी लवकर बोलू लागतात असे लोकांना दिसून आले. शिवाय सरकारी शाळांतील बहुतेक सर्व शिक्षक वी. ए., एम. ए. झालेले असल्यामुळे इंग्रजीचे शिक्षण अधिक आकर्षक व परिणामकारक वरू लागले. खाजगी शाळांमध्येहि ही पद्धति हव्हाहव्ह अमलांत येऊ लागली. इतिहास, भूगोल, गणित व शास्त्रीय विषय यासंबंधीं नवीन उपकरणे व नवी योजना प्रथम सरकारी हायस्कुलांत दिसू लागली. इतिहासाच्या पाठांत चित्रे, नकाशे, आराखडे, आलेख, जुने लिखाण इत्यादीचा उपयोग होऊ लागला, तसेच भूगोलाच्या पाठांत निरनिराळे नकाशे आराखडे, चित्रे, गोल, इत्यादि. गणिताच्या पाठांत व्यवहारांतील उदाहरणे, वस्तुनिदर्शन, कृतियोजना, इत्यादि शास्त्रीय विषयांच्या पाठांत प्रत्यक्ष पदार्थ, प्रयोग, परीक्षण, प्रमेय प्रतिपादन, इत्यादि. या पद्धतीमुळे मुलांची विचारशक्ति, स्वतंत्र व संगतवार तके, वस्तुसंचालनकला इत्यादि विकास पावू लागली. केवळ ज्ञान ग्रहण करण्याची जुनी रीत जाऊन या नवीन पद्धतीमुळे मुळे स्वतःच्या ज्ञानेद्वियांचा, अनुभवाचा, अभिरुचीचा व अंतःशक्तीचा उपयोग करू लागलीं. या कारणाने माध्यमिक शिक्षणांत एक प्रकारची क्रांति घडून आली. इ. स.

१९०५-०६ पासून पंधरा-वीस वर्षांत वरील प्रकारचे नवजीवन प्रथम सरकारी शाळांना ( व मग खाजगी शाळांनाहि ) मिळाले. इतके झाले तरी संस्कृत भाषेच्या अध्यापनांत कांहीं फरक दिसला नव्हता. त्यासंबंधी सेकंडरी ट्रेनिंग कॉलेजमध्ये इ. स. १९२५-२६ सालीं प्रयोग सुरु झाले. तेव्हांपासून संस्कृत शिकविण्याची प्रत्यक्ष पद्धति, वसुनिदर्शन, उद्गामी अनुमान, इत्यादि कल्यना सरकारी व खाजगी शाळांमध्ये पसरू लागल्या. संस्कृतमध्ये संभाषण, वाचन, निबंधलेवन, व्याकरणपठण चालू लागले व त्यांत विद्यार्थ्यांना अभिनव अभिश्वचि वाढू लागले. या धर्तीवर नवीं पाठ्यपुस्तके निघालीं व त्यामुळे त्या 'मृतभाषेत' कांहींसे नवचैतन्य प्राप्त झाले. नवीन अध्यापनपद्धतींचा उपयोग करणाऱ्या शिक्षकास पाठाचो पूर्वतयारी व्यवस्थितपणे करावी लागते. त्या विषयाची आवश्यक अशी माहिती मिळविणे व ती संगतवार जुळविणे; पाठांत योग्य त्या साहित्याची जमवाजमव करणे; त्यांत मुलांना उपयुक्त अशा कृति करण्याचे ठरविणे, इत्यादि. ट्रेनिंग कॉलेजांत प्राध्यापक ( Professors ) शिक्षकांचे पाठ पाढू लागले; तसेच शाळाखात्याचे तपासनीस ( Inspectors ) वर्गाध्यापकांचे काम अधिक कसून तपासू लागले. अध्यापनकलेच्या परीक्षा देण्यासाठी उमेदवार शिक्षकांचे पाठ परीक्षक परीक्षू लागले. या सर्व गोष्टी शाळाखात्यांत प्रथम प्रथम चमत्कारिक वाढू लागल्या— विशेषत: विद्यार्थ्यांना व कांहींशा शिक्षकांना. त्यावरून अशी समजूत रुढ होऊं लागले कीं शिक्षणाच्या कामांत. शिक्षकाची मेहनत खरी आणि मुलांनी ऐक्यासाठीं वर्गीत नुसते बसावयाचे. याचा परिणाम पुढे पुढे असा होऊं लागला कीं मुलांनी कांहीं श्रम करू नयेत,—पठण, लेखन वर्गेरे शक्य तितके टाळावे. सरकारी शाळांत हा प्रकार अधिक ठळकपणे दिसू लागला; कारण तेथें कामाची शिस्त कडक व हेडमास्टरांची देस्वेरव नियमित असावयाची. शाळाधिकाऱ्यांच्या लक्षांत हें जेव्हां आले, तेव्हां गृहपाठावर अधिक भर घावा अशा सूचना देण्यांत आल्या. पुढे अमेरिकेतील 'डाल्टन प्रॅन' संबंधीची माहिती जेव्हां हातीं आली, तेव्हां त्या विचारास जोराची चालता मिळाली; आणि 'पाठ नेमणे व ते मुलांकडून करून घेणे' हा कार्यक्रम अमलांत येऊ लागला. अर्थात् भारतीय पाठशालापद्धतींत त्याच दिशेने काम चालत असे; आणि शिवाय प्रत्येक मुलाकडे व्यक्तिश: गुरु लक्ष देत. ही परंपरा मध्यतरीं मागे पडली होती

व आतां पुन्हा चक्रनेभिकमानें तीच शिक्षकवर्गास उपयुक्त वाढूं लागली. विद्यार्थ्यांना जरुर तें ज्ञान भिळणे, सदाचाराची शिस्त लागणे, तर्कशुद्ध विचाराचें वळण लाभणे, निरलसपणे व कळकळीनें परिश्रम करण्याची संवय अंगांच्याणां इत्यादि गुणांचा विकास होणे जितके अध्यापनपद्धतीवर तितकेच शिक्षकाच्या परिणामकारक व्यक्तिमत्वावर, तयारीवर, कळकळीवर, घेयनिषेधवर अवलंबून असते. तेव्हांसे सरकारी शाळांमध्ये कामाची शिस्त जरी उत्तम असली, तरी प्रत्येक शिक्षकाच्या व्यक्तिगत वैशिष्ट्याच्या मानानें विद्यार्थ्यांची तयारी व्हावयाची. शाळांची तपासणी दरसाल एकदां होते. कांहीं शिक्षक तपासणीच्या वेळेपुरते 'लोणकढी' तयारी करण्यांत तरबेज असतात व ते त्यावरून इन्स्पेक्टरकडून उत्तम शेरा भिळवून बढती मिळवितात; पण वर्षभर अध्यापनाचें काम यथातथाच करतात. दुसऱ्या प्रकारचे शिक्षक वर्षभर अत्यंत आपलेण्यानें झटून आपल्या वर्गांची तयारी करून घेतात व मुलांना चांगले वळण लावतात; पण इन्स्पेक्टरपुढे तितकेसे चमकूळ शकत नाहीत. तिसऱ्या प्रकारचे थोडे शिक्षक दोन्ही बाबतींत आपले प्रावीण्य दाखवून नांवारूपास चढतात. चौथ्या प्रकारचे जे असतात, ते कधींच अंग मोडून श्रम करावयाचे नाहीत व कंसे तरी आपला पगारगाडा हार्कीत राहावयाचे. शिक्षकांचे हे प्रकार सरकारी शाळांत जसे दिसतात, तसे ते खाजगी शाळांत फारसे दिसत नाहीत; कारण इन्स्पेक्टरपासून कांहीं विशेष त्यांना भिळावयाचें नसते. शाळेचाहेरच्या कामांत—मुख्यतः बालवीर चळवळ किंवा ग्रामसुधारणा किंवा प्रौढशिक्षण किंवा साक्षरताप्रसार—चराच वेळ घालविणारा, शाळाखात्याच्या चाहेरील अधिकाऱ्यांच्या—न्यायाधीशी, पोलिस सुपरिंटेंडेंट यांच्या भेटी वरचेवर घेणारा, त्यांच्याकडून शिफारसपत्रे मिळवून शाळाखात्याच्या अधिकाऱ्यावर वजन पाढू इच्छिणारा, आपले स्वतःचे शाळेतील मुलांना शिक्षण देण्याचे व वळण लावण्याचे कार्य नीटपणे, मन लावून कधीं न करणारा एखादा शिक्षक सरकारी शाळेत सांपडतो. त्याचा तो बाह्य भपका व उसना उठाव फार दिवस टिकतच नाही; तथापि, त्याची ती कुकटची फडफड व घाकदावी घडपड अव्यवस्थितपणे चालूच असते. खाजगी शाळेत हि अशी एकादी व्यक्तिं सांपडते. पण तिचा उद्योग मुख्यतः पैसा भिळविण्यासाठीं असतो. अर्थात् हे दोघेहि शिक्षणाच्या उदात्त कार्यास नालायक.

देशांतील राजकीय चलवळीचा परिणाम सरकारी शाळांवर फारसा कधीं झाला नाहीं; कारण तेथील दिस्त कडक असावयाची व त्यांचा पुढान्यांशी फारसा संबंध नसावयाचा. शिक्षक राजकारणापासून अगदीं अलिस असत. मवाळ व जहाल हे पक्ष जेव्हां राजकीय वातावरणांत प्रमुख होते, तेव्हां क्वचित् कांहीं मुळे अभिमानास पेटून एकमेकांशी बोलत. पुढे ले. टिळकांच्या मृत्यूनंतर जी असहकारितेची लाट उसळली, तिचे थेडेसे शिंतोडे सरकारी शाळांवर उडाले; व कांहीं मुलंनीं शाळा सोडल्या. तथापि त्या राजकीय आंदोलनाचा परिणाम खाजगी शाळांवर जास्त झाला. त्यांपैकीं कित्येक शाळा महिनेच्या महिने ओसाड पडल्या. नंतर तो सर्व ओघ ओसरला व शाळाखात्यानं दूरदर्शीपणाने सर्व मुलंना परत घेतले. त्या चलवळीचे अप्रत्यक्ष परिणाम अजूनही सर्व शाळांत दिसतात. मुलंची वृत्ति जास्त खुली झाली आहे. ते सहसा कोणास वचकत नाहींत. निर्भीडपणा व निर्भयपणा त्यांच्या अंगांत चांगलाच मुरला आहे. ते फार चौकस झाले आहेत. राष्ट्रीय भावना, राजकारण, राजकीय पुढारी-इत्यादीबद्दल त्यांना माहिती मिळवावीशी वाटते. स्नेह्यांबरोवर त्यांच्या त्यांविषयीं वाटाघाठी सारख्या चालेल्या असतात. शाळेत जरा कांहीं मुलाच्या मनाविरुद्ध झालें कीं एकदम त्यांची जूट होते व शाळाधिकाऱ्यां-विरुद्ध असहकार, सत्याग्रह मुरु होतो. बड्या पुढान्यांनी जे उपाय इंग्रज-सरकाराविरुद्ध योजिले तेच मुळे आतां शिक्षकांविरुद्ध कदाचित् पालकांविरुद्ध सुद्धां योजूं पाहतात. अपरिपक्व बुद्धि व अपरिमित उत्साह यामुळे विद्यार्थी लगेच भावनावश होतात. आपले हक्क बजावण्याची त्यांची तत्प्रता नेहमीं उत्कट असते; पण आपलीं कांहीं कर्तव्येहि असतात याची त्यांना जाणीव नसते. कर्तव्ये उत्तम रीतीने बजावल्यावांचून हक्कांचा उपभोग घेणे कोणासहि समाजांत शक्य नाहीं. मोठमोळ्या पुढान्यांच्या नांवाने जयजयकार करणे त्यांच्या मिरवणुकांत पुढाकार घेणे. त्यांच्या तसविरींना माळा घालणे-इत्यादि कामांत त्यांना मोठा उत्साह वाटतो; पण त्या विभूतींचे गुण समजून घेण्याची व त्यांपैकीं कांहीं गुण आपल्या अंगीं वाढविण्याची कल्यनाहि त्यांच्या मनास कधीं शिवत नाहीं. विद्यार्थ्यांच्या या उत्साहास व मोकळेपणास योग्य वळण लावणे शिक्षकांच्या हातीं आहे—शाळाखात्याच्या हातीं आहे. तें जर चांगले साधले, तर ही एक मोठी शक्ति समाजाच्या—देशाच्या उपयोगीं पहऱ शकेल.

समाज व सरकार यांची तत्त्वे व तंत्रे जोपर्यंत निरनिराळी होतीं, तोपर्यंत शिक्षकांचे मेठे हाल होत असत. सरकारच्या नियमाप्रमाणे वागणे तर आवश्यक, पण समाजनेत्यांची मर्ते मनाला पटणारीं असावयाचीं. विद्यार्थ्यांचा सर्व ओढा देशांतील पुढाऱ्यांकडे असावयाचा; तथापि बाह्यतः शाळेची शिस्त व शिक्षकांचे शासन पाळावयाचे. अशा या अंदोलनांत सरकारी शाळांचे कार्य केवळ यांत्रिक पद्धतीने चालले. त्यांत ध्येयवाद हें तत्त्व मुळींच नव्हते. कॉंग्रेस पक्ष अधिकारारूढ इ.स. १९३७ त झाला व तेव्हांपासून तो दुटपी व्यवहार थांबला ती अंतर्बाह्य विरोधी ओढाताण आपोआप बंद पडले. कारण जे समाजाचे अग्रणी, तेच सरकारचे मंत्री बनले. मग मनाचा कल एकीकडे व शरीराचा दुसरीकडे, असला अनवस्था प्रसंग एकदम विरला. कामांत व वागणुकीत खुलेपणा उत्पन्न झाला. मनास पटलेल्या तत्त्वानुसार शिक्षणाचे कार्य करण्यास मोकळीक मिळाली. त्यांत ध्येयवाद सहजच चमकूळ लागला. नुसतें पुस्तकी ज्ञान मिळविणे, परीक्षांत पास होणे हेच कांहीं शिक्षणाचे सर्वस्व नव्हे; तर समाज-हितासाठी, देशसेवेकरितां स्वतःची सर्व बाजूंनीं-शारीरिक, मानसिक, नैतिक-तयारी साधणे हें त्याचे स्वरूप ध्येय होय. याला अनुसरून उघडपणे आतां शिक्षक व विद्यार्थी आपला व्यवसाय चालवू लागले. याचे प्रत्यंतर सरकारी शाळांमध्ये ठळकपणे पाहावयास मिळाले. कॉंग्रेस मंत्रिमंडळानें शिक्षणांत कांहीं महत्त्वाच्या सुधारणा घडवून आणल्या व त्या मुख्यतः राष्ट्रीय दृष्टीने. राष्ट्रभाषा सर्व मुलांना आली पाहिजे; म्हणून इंग्रजी शाळांत पहिल्या तीन इयत्तांच्या अभ्यासक्रमांमध्ये तिचा समावेश करण्यांत आला. भाषा व भावना—भाषा व जीवन यांचा अत्यंत निकट संबंध आहे; आणि त्यामुळे राष्ट्रीय भाषा-हिंदुस्थानी-आत्यावांचून समाजांत राष्ट्रीय भावना जागृत होणार नाहीं. हिंदुस्थान हा देश फार अफाट. तेथील लोकांच्या जन्मभाषा अनेक. यामुळे एकराष्ट्रीयत्वाची कल्याना त्यांच्या मनांत आपोआप उत्पन्न होणे नाहीं. म्हणून एक राष्ट्रभाषा सर्वांना आली पाहिजे—निदान थोडीशी समजण्यापुरती आली पाहिजे. हा फारच महत्त्वाचा फरक सरकारी शाळांमध्ये घडून आला आहे. शिवाय सक्तीचे शारीरिक शिक्षण व सर्व मुलांना एक गणवेश कॉंग्रेस मंत्रिमंडळानें ठरवून दिला. यांचीहि राष्ट्रीयत्वाच्या दृष्टीने फार उपयुक्तता आहे. सर्व जातीच्या मुलांनी—सर्व दर्जांच्या मुलांनी एकाच प्रकारचा पोषाख घातला असतां भेदभाव

विसरण्यास मदत होईल व ऐक्यभाव जागृत होईल हे उदात्त हेतु या सुधारणेच्या मुळाशीं आहेत. त्यांत केवळ कवाईत, खेळ, ताल्मीचा व्यायाम व आसने—इतकेंच नसून मुलांच्या शरीराची, कपड्यांची स्वच्छता, खाणेपिणे व घरची राहणी व वागणूक यांचाहि समावेश होतो. सर्व मुलांची शारीरिक तपासणी एखाद्या वैद्याकडून दर वर्षी एकदां तरी करून घेतली पाहिजे असाहि सक्त हुक्म कांग्रेस मंज्यांनी काढला आहे. सरकारी शाळेची तपासणी सरकारी डॉक्टरच करतात व तें काम अगदी नियमित व व्यवस्थित होते. या तपासणीत जीं मुळे अशक्त व रोगट दिसतात त्यांना योग्य तऱ्हेचे उपचार मिळण्याची व्यवस्थाहि सरकारी शाळामार्फत सरकारी दवाखान्यांतून होते. अर्थात् या बाबतीत पालकांचे सहकार्य पाहिजे असते. हंटर कमिशनने इ. स. १८८२ मध्ये सूचना केली होती कीं, हायस्कूलच्या पांचव्या इयत्तेमध्ये ( व पुढे दोन वर्षांत ) कांही धंदे शिक्षणाची सोय केली पाहिजे. तिला अनुसरून लोकमताच्या धोरणाने व समाजाच्या गरजा लक्षांत घेऊन कांग्रेस शिक्षण-मंत्री ना. बाळासोहेव लेर यांनी असे ठरविले कीं, सरकारी हायस्कूलांना धंदे-शाळांचे स्वरूप द्यावयाचे. त्याचंप्रमाणे इ. स. १९३९ च्या जूतपासून सातारा, गोध्रा व विजापूर येथील हायस्कूलांत चौथ्या इयत्तेपासून शेतकी शिक्षणाची सोय केली. सोलापूर हायस्कूलांत सुतारकी, धातुकाम, यांतिक कला, विद्युद्विद्या, इत्यादि धंदेशिक्षणाची सोय केलो; आणि अहमदाबाद येथील हायस्कूलांत व्यापारी शिक्षणाची सोय केली. पहिल्या तीन इयत्तांमध्ये कांहीच फरक तूत केला नाही. चौथ्या इयत्तेपासून हा नवीन अभ्यासक्रम सुरु झाला आहे. एकंदर चार वर्षांचा अभ्यासक्रम आंखला आहे. या वर्षी फक्त चौथ्या इयत्तेत त्याची सुरुवात झाली. पुढच्या वर्षी हीच मुळे पांचवांत गेली म्हणजे त्यांना पुढत्या वर्षाची योजना लागू पडेल; नंतर सहावीत व शेवटीं सातवींत. या चार वर्षांत हें शिक्षण घेऊन मुळे बाहेर पडलीं कीं, त्यांना लोन्च आपल्या उद्योगधंद्यांत शिरतां येईल किंवा त्यासंबंधी उच्च शिक्षण मिळविण्याची जर कोणाची इच्छा असेल तर त्यास शेतकी कॉलेज, टेक्निकल इन्स्टिट्यूट व कॉर्मस कॉलेज इकडे प्रवेश मिळू शकेल. ही योजना अत्यंत घिटाईने व दूरदर्शीपणाने सुरु करण्यांत आली आहे. ती यशस्वी करून दाखविणे जितके शाळाखात्याच्या तितकेच जनतेच्या हातीं आहे. सामान्यत: मॅट्रिकपर्यंतचे इंग्रजी शिक्षण देणे पुष्कळ

सोये व कमी स्वर्चाचें असते म्हणून तें काम स्वाजगी शाळांनी करीत राहावें. परंतु धंदेशिक्षण देणे बरेच अवघड व पुष्कळ स्वर्चाचे आहे; म्हणून तें सरकारी शाळांतून झाले पाहिजे. ही विचारसरणी एकंदर बोबर आहे व तिला अनुसरून कॅग्रेस सरकारनें मोळ्या धडाडीनें वरील अभिनव योजना चाकावर चढवून दिली आहे. बन्याच सरकारी शाळांचे स्वरूप त्यामुळे अजी-बात बदलून जाणार आहे—बदललेच आहे असें म्हणण्यास हरकत नाही. सुरत, रत्नागिरी, इत्यादि हायस्कूलमध्ये प्राथमिक शिक्षकांच्या (ट्रेनिंगची) शिक्षणशास्त्राध्ययनाची व्यवस्था करण्यांत आली आहे. राहिलेल्या कांहीं हायस्कूलांनाहि अशीच निरनिराळीं स्वरूपे सवडीप्रमाणे व जरूरीप्रमाणे पुढे-दण्यांत यावयाचीं असें ठरले आहे.

---

# दुय्यम शाळांतील नीतिशिक्षण आणि धर्मशिक्षण

लेखकः—वामन मलहार जोशी

— १ —

“**मु**लंना खेळू द्या म्हणजे तीं अभ्यास करतील; त्यांच्या आवडीनिवडी पुरवा म्हणजे त्यांच्या नीति-अनीतीकडे दुर्लक्ष केले तरी चालेल; त्यांच्या ‘स्वभावा’कडे लक्ष द्या म्हणजे तीं सुस्वभावी बनतील; त्यांचे शरीर निकोप असू द्या म्हणजे त्यांचे मन निकोप राहील; नीति-अनीतीचा विचारच त्यांच्या मनांत येऊ देऊ नका म्हणजे तीं नीतिमान होतील; त्यांना पाहिजे तें वाचू द्या म्हणजे चांगले वाढ्य तीं वाचतील; शाळेतील अभ्यासाशिवाय इतर नाद त्यांना पुष्कल असू द्या म्हणजे त्यांचा अभ्यास उत्तम होईल.” असे मीं सांगितले तर तें अर्थात् अतिशयोक्तीचे होईल. पण हीं पूर्ण सत्ये नसलीं तरी सत्यांधे खचित आहेत, किंबहुना अर्धाहून अधिक सत्य त्यांत आहे. प्रत्यक्ष नीतिशिक्षण किंवा धर्मशिक्षण देण्यासंबंधी माझें मत अनुकूल आहे, पण तें कोणी कसें यावयाचे याविषयीं विवेचन करण्यापूर्वीं या सत्यांधावर मी थोडासा भर देणार आहे.

चिखलांत पाय बुडवायचा आणि मग तो धुऊन टकायचा यापेक्षां चिखलांत न गेलेलेच चरें; प्रक्षालनाच्छि पंकस्य दूरस्स्पर्शनं वरम् किंवा ‘Prevention is better than cure’ या न्यायानें मुलांच्या स्वभावांत किंवा शीलांत जे दोष किंवा ज्या उणीवा उत्पन्न होतात त्यांची कारणे प्रथम दूर करणे इष्ट आहे.

मुलांचे दांत दुखत असले किंवा त्याला अर्धशिशी असली, किंवा त्याच्या डोळ्यांत कांहीं दोष असला तर ही केवळ शरीरविकृति आहे असे समजूनये, त्या योगे मानसिक विकृतिहि उत्पन्न होत असते हें ध्यानांत ठेवले पाहिजे.

मुळे अभ्यासाकडे लक्ष देत नाहीत, खोड्या करतात याचें कारण पुष्कळ वेळां शारीरिक विकृति हें असते. याकरितां प्रत्येक शाळेत इतर शिक्षकांच्या नेमणुकां-चरोवर वैद्य किंवा डॉक्टर यांचीहि नेमणूक आवश्यक करण्यांत यावी असें माझे मत आहे. मन सुसंस्कृत करण्याकरितां संस्कृत शिकवण्यापेक्षां शारीरशास्त्र शिकवावें. स्वभावांत शिस्त येण्याकरितां ड्रिल शिकवावें, समतोल्पणा येण्याकरितां डबल बार शिकवावा, त्याची नैतिक दृष्टि निर्दोष असावी म्हणून नेत्रवैद्याकडे त्याला मधून मधून न्यावें इत्यादि विरोधाभासात्मक वाक्ये माझ्या एका मित्राच्या तोंडीं असतात त्यांत निश्चित सत्यांश आहे. शरीरांतील झीहा, यकृत, विविध ग्रंथी, इत्यादिकांच्या विकृती-मुळे स्वभावांत विकृति झालेल्यांची अनेक उदाहरणे आहेत. तुरुंगांतल्या कैद्यांची तपासणी केली असतां असें आढळून येतें की त्यांतील पुष्कळांमध्ये शारीरिक दोष असतात. त्यांपैकी कांहीं जन्मजात आणि असाध्यप्राय असतात; पण त्यांतील बन्याच्च व्यर्कांच्या शारीरिक आरोग्याकडे वेळांच लक्ष देण्यांत आले असते तर त्यांपैकीं कांहींचा तरी तुरुंगवास ठळला असता असें तज्ज्ञांचे मत आहे.

अलीकडे मनोगाहन शास्त्रज्ञांनी ( Psycho-analysts यांनी ) असें निर्दशनास आणून दिले आहे कीं, मुलांमध्ये कांहीं उणीवा असल्यास त्यांच्यामध्ये न्यूनगंड उत्पन्न होतो आणि आपल्या उणीवा लपविण्याकरितां किंवा त्यांची भरपाई(Compensation)करण्याकरितां तीं अनिष्ट मार्गाचा अवलंब करितात. तेव्हां या बाबतींतहि लक्ष पुरविणे जरुर आहे. घरांत आईबापांचीं भांडणे असली, वडिलांनीं दुसरे लम्ब केले असले आणि सावत्र आई छळ करीत असली, किंवा असे मनाला धक्का देणारे कांहीं अनुभव मुलांना आले असले तर, तीं चमत्कारिक शीतीने वागूं लागतात. अशा वेळी शाळेतील शिक्षकांनीं त्यांच्याशी सहानुभूतिपूर्वक वागून मानसिक पेचप्रसंगांतून सुरक्षितपणे पार पडण्यास त्यांना साहाय्य करावें, निदान कुचके बोलून किंवा मारहाण करून त्यांच्या मानसिक क्षतींत क्षार टाकण्याचे पाप करू नये !

मुळे खोड्या किंवा उनाडक्या करतात याचें एक कारण असें कीं, त्यांच्या आवडीनिवडींकडे पुरेसे लक्ष देण्यांत येत नाहीं. कांहीं मुळे अभ्यासांत कच्चा असतील, त्यांची बुद्धि गणितादि विषयांत विशेष चालत नसेल, पण त्यांच्या-

मध्ये एखादें कलानैपुण्य असते. या कलानैपुण्याला उत्तेजन दिले तर त्यांच्या त्या गुणाचे तर चीज होतेच, पण यापेक्षां अधिक महत्त्वाची गोष्ट म्हणजे त्यामुळे त्यांचा स्वाभिमान परिपुष्ट होतो. केवळ पुस्तकी ज्ञानावर भर देण्यांत आत्यास पुष्कळ मुलांना आपण नालायक, आपल्याला शाळेत काय, घरीं काय, दारीं काय, कमी लेखण्यांत येते, या जाणीवेमुळे दुःख होते. त्यांना कशामध्ये उत्साह वाटत नाहीं, आणि मग त्यांपैकीं काहींजण आपण कोणी तरी आहोत हे दाखविण्याकरितां खोड्या, वात्रटपणा वैरे करतात. असा मोह होऊं नये म्हणून प्रत्येक शाळेमध्ये मुलांच्या हौसांना, विशिष्ट कर्तव्यार्थांना, कौशल्यांना वैरे वाव मिळेल अशी व्यवस्था असावी. काहीं मुळे अभ्यासांत चांगलीं नसतील; पण अभिनय, खेळ, चित्रकला, गायनकला, संमेलन-व्यवस्था, वर्गव्यवस्था, इत्यादि एक ना दोन, शेकडों बाबी अशा आहेत कीं, त्यांत त्यांचे नैपुण्य चांगले दिसून येते आणि त्यांच्या त्या नैपुण्याला पूर्ण वाव मिळाला म्हणजे तीं आनंदांत असतात, त्यांना उत्साह वाटत असतो, मान ताठ करून आणि छाती वर काढून तीं चालूं शकतात आणि भंलत्या मार्गाचे अवलंबन करण्याचा त्यांना मोह होत नाही.

शिक्षक व मुख्याध्यापक यांच्याविषयीं आदरभाव असल्यास त्यांच्या शीलाचा सुपरिणाम मुलांवर होऊं शकतो. याविषयीं मी पुढे लिहिणार आहे. येथे मला हे सांगावयाचे आहे कीं, शिक्षक आणि मुख्याध्यापक यांविषयीं मुलांना आदर-भाव तर पाहिजेच, पण त्यांविषयीं विश्वासाच नव्हे तर आपलेपणाहि वाटणे इष्ट आहे. म्हणजे मला असें सांगावयाचे आहे कीं, मुलांना कोठल्याहि चाबतींत काहीं विचारावेसे वाटले तर त्यांना गुरुंची भीति वाढू नये. त्यांना असें वाटावें कीं, आपण विचाराले तर गुरु रागावणार नाहींत, तर उलट त्यांना वरे वाटेल. मुलांच्या मनांत शाळेतील अभ्यासासंबंधानेच नव्हे, तर इतर विषयां-संबंधीहि पुष्कळ प्रश्न उत्पन्न होत असतात, अनेक शंकाकुशंका असतात, हर-त-हेची जिज्ञासा असते. गुरुंची जर त्यांना भीति वाटत असली किंवा त्यांच्या-बद्ल तेवढा आपलेपणा नसला तर मुळे स्वाभाविकपणेच जिज्ञासा दाबतात, किंवा भलत्या गुरुंकडून ( म्हणजे त्यांच्या वयाचींच इतर मुळे किंवा घरांतील अडाणी माणसे, जनतेंतील लुचे लोक यांचेकडून ) आपली जिज्ञासा पूर्ण करून घेण्याचा प्रयत्न करतात आणि मग फर्शी पडतात ! तीं वाईट भार्गाला लागलीं

तर तो त्यांचा दोष म्हणण्यापेक्षां त्यांच्या गुरुंचाच तो दोष म्हणें अधिक योग्य होईल.

शिकणे म्हणजे मुलंना शिक्षा वाटावी, अशा प्रकारचे शिक्षक कांहीं असतात. अशा प्रकारचे रुक्ष, तापट, तामसी शिक्षक नेमणे म्हणजे मुलंना अप्रत्यक्ष रीतीने अनीतिमान् करणे होय, हे ध्यानांत धरून असल्या शिक्षकांच्या नेमणुका करणे टाळले पाहिजे. अभ्यासाब्यतिरिक्त आपणांला कांहीं हौशी-आवडी आहेत हे शिक्षकांना न कठले तर चांगले, असे जेथे मुलंना वाटें त्या शाळा पालकांनी अनीतिपोषक, अतएव वर्ज्य समजाव्या. उत्साह दाखविंगी, हसणे, खेळणे हे ज्या शाळेत पाप समजले जाते त्याहि वर्ज्यच होत. शाळेचे वातावरण असे असावे की, शिकतांना मुलंना आनंद व्हावा; खेळतांना संकोच वाढू नये; शिक्षकांशीं बोलतांना भीति वाढू नये. शाळा ही घरापेक्षांहि मुलंना प्रिय व्हावी. आपल्याला येथे ज्ञान मिळते; हरत-हेचीं पुस्तके वाचण्यास मिळतात; संवगऱ्यांशीं चांगले खेळ खेळण्यास मिळतात; हरत-हेचे कौशल्य संपादन करतां येते; स्वाभिमान पुष्ट होतो; संवगऱ्यांशीं थट्टामस्करी करतां येते आणि वेळप्रसंगीं साहाय्यहि करतां येते; गुरु आपल्यांशीं मोकळेपणांनी बोलतात-चालतात; इतकेंच नव्हे तर आपले कौतुकहि करतात; क्वचित्प्रसंगीं हंसतात-हंसविताताहि. अशा शाळांतील मुलंचा स्वभाव आणि त्यांचे शील वाईट होण्याचे फारसे कारण नाहीं. होणारच नाहीं असे नव्हे, पण संभव कमी.

या सर्व विवेचनाचा असा अर्थ नव्हे की, प्रत्यक्ष नीतिशिक्षणाची किंवा धर्मशिक्षणाची जरूर नाहीं. वरील विवेचनाचे तात्पर्य एवढेंच की, मुले अनीतिप्रवृत्त होण्याची जीं कारणे आहेत त्यांपैकीं कांहींचा अशा रीतीने परिहार होऊं शकेल.

### — २ —

धर्मशिक्षणाचा प्रश्न भानगडीचा आहे. कारण शाळेत निरनिराळ्या धर्मांचीं मुले असलीं तर त्यांच्याकरितां स्वतंत्र व्यवस्था करणे अत्यंत खर्चाचे होईल. ‘सर्वसाधारण धर्म’ जो आहे त्याचे शिक्षण यावे असे यावर उत्तर देतां येईल, पण असा हा ‘सर्वसाधारण धर्म’ आणि नीति यामध्ये फरक फारसा नाहीं, तेव्हां नीतिशिक्षणाचा आपण विचार करू या.

प्रत्यक्ष नीतिशिक्षणाचा विचार करण्यापूर्वी एक गैरसमज दूर करणे आवश्यक आहे. मुलंना खूप सेव्हू द्यावें, मोकळेपणानें हसू द्यावें, त्यांच्या कलाप्रमाणे वागूं द्यावें, त्यांच्या आवडीनिवडी पाहाव्या, त्यांना आवडतील तीं पुस्तके वाचूं द्यावीत, इत्यादि गोष्टी ज्या वर सांगितल्या त्यांचा अर्थ असा नाही, कीं शाळेत शिस्त नसावी, बंधने कांहीं असू नयेत, मुलंना 'मनसोक्त' वागूं द्यावें! वरील अतिशयोक्तिपूर्ण लिखाणाचा रोख कृत्रिम आणि अनावश्यक बंधनाविरुद्धच होता. मुलंची प्रकृति नीट नसली, दांत व डोळे वगैरे दुखत असले आणि तिकडे लक्ष दिलें गेले नाहीं तर मुलंचे अभ्यासाकडे लक्ष लागत नाहीं; अभ्यासाकडे लक्ष नसले म्हणजे विषय समजत नाहीं, विषय समजला नाहीं म्हणजे परीक्षेत नापास होतो; नापास झाला म्हणजे धरींदरां त्याला मान खालीं घालावी लागते. असें झाले म्हणजे तो चमत्कारिक तज्ज्ञेने वागूं लागतो आणि अवेर त्याचें पाऊल या नाहीं त्या रीतीने वाईट मार्गावर पळू लागतें; एवढ्याकरितां मुलंच्या प्रकृतीकडे आणि कलाकडे लक्ष द्यावें असें म्हटले होतें. त्याचप्रमाणे शिकविणारे शिक्षक जर रुक्त असतील तरीहि मुलंचे लक्ष अभ्यासाकडे लागणार नाहीं आणि शिक्षकाच्या नालायकीचे आणि पापाचे प्रायश्चित्त शिष्यांना भोगावें लोगेल असें सूचित केले होतें. मुले उनाडक्या करतात आणि अवेर असन्मार्गांचा अवलंब करतात याचीं अनेक कारणे आहेत, त्यांपैकी कांहीं देऊन हीं कारणे दूर करावीत एवढाच रोख. बाकी शाळेत शिस्त, बंधने पाहिजेत यांत मला तरी शंकाच नाहीं. कांहीं मुले कारण नसतां आठस करतात, मुद्दाम खोड्या करतात, कित्येक वेळां त्यांचा वात्रटपणा किंवा ब्रात्यपणा मर्यादेबाहेर जातो आणि अशा वेळीं त्यांना चांगले शासन केले पाहिजे असें माझें मत आहे. शिक्षा करण्यापूर्वी आपले कांहीं चुकले नाहीं ना एवढे मात्र गुरुने पहावें, एवढी सूचना येथे केली पाहिजे.

शिस्तीचा उद्देश्य केला तेव्हां येथे हैं सांगितले पाहिजे कीं मुलंमध्ये अभ्यासाची गोडी उत्पन्न केली, त्यांच्या साहजिक प्रवृत्तीकडे लक्ष पुरविले, लांचे मन रमेल असें अभ्यासाव्यतिरिक्त व्यवसाय पुरविले, गुरुशीं आदरपूर्वकच पण मोकळेपणाने बोलतांचालतां येईल असें गुरुंचे वागणे असले, आणि शाळेची एकंदर परंपरा आणि तेथील वातावरण जर शिस्तीला अनुकूल असेल, तर

कृत्रिम वंधनांची, नियमांची आणि शिक्षेची जरूर भासणार नाहीं आणि मुळे स्वाभाविकपणे सन्मार्गानेंच जाण्याचा संभव आहे.

सन्मार्गाकडे त्यांची प्रवृत्ति व्हावी एवढ्याकरितां दुसऱ्या दिशांनी प्रयत्न करण्याची जरूर केवऱ्हाहि राहणारच. सांघिक खेळांच्या द्वारे नीतिशिक्षण अप्रत्यक्षपणे मिळते असे म्हणतात आणि Waterloo was won on the fields of Eton इत्यादि वचनेहि आपण ऐकतो. यांत तथ्यांश आहे पण बेताचाच. खेळण्यांत 'खिलाडूपणा' दाखविला म्हणजे व्यवहारांतील वर्तनांत दाखविला जाईल, असा कार्यकारणभाव सिद्ध नाहीं. टेनिस खेळतांना खरे बोलणारा नेहमीच खरे बोलेल, किंवा क्रिकेट खेळतांना प्रतिपक्षाचे Well-played म्हणून कौतुक करणारा व्यवहाराच्या क्षेलांत अशी उदार वृत्ति दाखवील याला पुरावा नाहीं आणि उपपत्तीच्या दृष्टीनेहि त्याला प्रमाणे फारशी नाहीत. एवढी गोष्ट खरी कीं सांघिक खेळ खेळण्यानें प्रकृति चांगली राहते, आनंदांत वेळ गेल्यामुळे वृत्ति प्रफुहित राहते आणि सर्वांनी मिळून एकोप्यानें आणि एकदिलानें खेळ खेळलें तर जय मिळण्याचा संभव असतो —आपलेच घोडे दामदूळ पाहिल्यास संघाचा डाव विघडतो—हे तच्च पटते आणि अशाच रीतीनें असल्या खेळांचा स्वभावावर सुपरिणाम होण्याचा संभव आहे. पण या बाबतींत अतिशयोक्तिपूर्वक भाषा जी वापरण्यांत येते ती मला पसंत नाहीं. क्रीडाक्षेत्रांतले नैपुण्य जसें रणक्षेत्रांत उपयोगी पडेलच अशी खाली नाहीं त्याचप्रमाणे तेथला 'खिलाडूपणा' व्यवहारांत उतरेल याबद्दल खाली सांगतां येत नाहीं. एका क्षेत्रांतले उगुण पाण्यांत पडेलेल्या तैलबिंदूप्रमाणे जीवनाच्या सगळ्या क्षेत्रांत पसरतात असे मानसशास्त्र सांगत नाहीं. गायनांतला ताल उत्तम समजू लागला तरी मनुष्य 'बेताल' वागूं शकतो, शुद्धलेखन लिहितां आले तरी वर्तन अशुद्ध असूं शकतें, गणितांतले हिशेब चांगले करतां आले तरी वागणे हिशेबी असेलच असे नाहीं. पोपाख नीटनेटका करणाऱ्यांचा संसार नेटका असेलच अशी ग्वाही देतां येत नाहीं. इत्यादि गोष्टी ध्यानांत आणल्या म्हणजे मला जै सांगावयाचे आहे तें ध्यानांत येईल.

शाळेत व्यवस्थितपणाच्या, नीटनेटकेपणाच्या, स्वच्छतेच्या वैगैरे संवयी लावाव्यात म्हणजे त्या अंगीं वाणतील आणि जन्मभर टिकतील असे सांगण्यांत

येते तें अगदीं खरे आहे आणि त्यांचे महत्त्व शिक्षकांच्या नजेरेला आणणे. आवश्यक आहे; पण या बाबर्तीत देखील अतिशयोक्ति करण्यांत तात्पर्य नाही. शाळेत लागलेल्या या संवयी त्या क्षेत्रांत उपयोगी पडतात, इतर क्षेत्रांत त्यांचा फारसा परिणाम होत नाहीं असे मला वाटते. यासंबंधीं एका शाळेत मुद्दाम केलेला एक प्रयोग वाचण्यांत आला तो येथे सांगावासा वाटतो. गणिताच्या एका शिक्षकानें मुलांनीं वैद्या व्यवस्थितपणे लिहाव्यात असा आग्रह धरून आपल्या विषयापुरत्या तरी वैद्या उत्तम रीतीने लिहिण्याची मुलांना संवय लावली. पण त्या व्यवस्थितपणाच्या संवयीचा परिणाम इतर विषयांतल्या वैद्यांवर दिसून आला नाहीं. एवढा हा प्रंत्यं करण्याचे कारण एवढेंच कीं शाळेतल्या व्यवस्थितपणाच्या वैगैरे संवर्यांचा पुढील आयुष्यांतील सांसारिक व्यवहारांत फार उपयोग होईल अशी भलतीच आशा बाळगूऱ्यान्ये. या गुणाकडे शाळेत दुर्लक्ष करावें असा कोणी याचा अर्थ केल्यास तो मात्र माझ्या म्हणण्याचा विपर्यास होईल.

मग व्यवस्थितपणा वैगैरे गुण अंगीं बाणतील आणि जीवनांतील सर्व व्यवहारांत ते उपयोगी पडतील असे शिक्षकांना आणि शाळाधिकाऱ्यांना कांहींच करनां येणार नाहीं का? नाहीं असे मुळींच नाहीं. पुष्कळच करतां येईल. तें करण्याचे मार्ग असे आहेत. मुलांना या गुणांचे महत्त्व पटवून दिलें पाहिजे, मारून झोडपून नव्है, तर त्यांच्या विचारांना आणि भावनांना त्यांतील रहस्य समजावून देऊन. याकरितां शाळेतील शिक्षकवर्गांचे वर्तन आदर्शभूत असलें पाहिजे आणि दुसरी गोष्ट म्हणजे मुलांच्या मनांत चांगलीं घ्येये चिंबलीं पाहिजेत, तीं घ्येये त्यांचीं-त्यांनीं बनविलेलीं, त्यांना पटलेलीं, त्यांना आपलीं अशीं झालेलीं—पाहिजेत. प्रत्यक्ष नीतिशिक्षण जे येते तें येथे.

प्रत्यक्ष नीतिशिक्षाकडे वळण्यापूर्वी शिक्षकांच्या वर्तनासंबंधीं आणि जीवनां संबंधीं दोन शब्द लिहितों. त्यांत नवीन असे कांहीं सांगावयाचे नाहीं. गुरुजनांच्या वर्तनाचा आणि शीलाचा परिणाम मुलांवर फार होत असतो हें सर्वीना ठाऊकच आहे. शिक्षकांच्या—विशेषतः आवडत्या शिक्षकांच्या— बोलण्याच्या ढबीचे, पोषाखाचे वैगैरे अनुकरण मुले करीत असतात हें सर्वीना ठाऊक आहे. शिक्षकानें शिक्षकाचा पेशा जीवित कार्य म्हणून हैसेने आणि उत्साहानें पत्करावा. तो धंदा म्हणून समजूऱ्यान्ये, असे सांगण्यांत येते तें

अत्यन्त खरेंपण आहे. पण शिक्षक देखील माणसेच असतात; त्यांना शरीर असतें, त्यांना बायका-मुळे असतात, त्यांना स्वाभिमान असतो, त्यांना व्याकरण खाऊन पोटाची खळगी भरतां येत नाहीं आणि काव्यरस पिऊन दुपारची तहान भागवतां येत नाहीं. उदाहरणे सोडवून सावकाराचा हिशेब पुरता करतां येत नाहीं आणि इतिहासांतल्या गोष्टी सांगून धरणे धरून बसलेल्या वाण्याला वाटेस ल्यावतां येत नाहीं, इत्यादि गोष्टी पुष्कल लोक विसरतात. मुलांच्या वर्तनावर शिक्षकांच्या नीतिमत्तेचा परिणाम होतो. अर्थात् शिक्षक हे सच्चारित्यशील असावेत असा शिष्टसंमत उपदेश शिष्टणांने सांगणारे संभावित लोक शिक्षकांना अद्वैते राहतां येईल इतका पगार देण्यांत येतो किंवा नाहीं याबद्दल बेफिकीर असतात ही शोचनीय गोष्ट आहे. मुळे नीतिमान् बहावीत अशी इच्छा असेल तर तीं ज्यांचे अनुकरण करतात ते शिक्षक शीलवान् असले पाहिजेत आणि असे शिक्षक मिळवावयाचे असतील तर शील सोडण्याचे प्रसंग अनिवार्यपणे त्यांचे-वर येणार नाहींत याबद्दल थोडी तरी दक्षता ठेवली पाहिजे. पगाराची विशेष अपेक्षा न करणारे अठरा विश्वे दारिद्र्यांतहि शीलसंपन्न असलेले शिक्षक आहेत— अनेक आहेत; पण सर्व शिक्षकांकडून इतक्या उच्चतम घ्येयनिष्ठेची अपेक्षा करणे व्यवहाराला सोडून होईल.

शिक्षकांच्या वर्तनाप्रमाणेच धरच्या मंडळांच्या आणि सर्वसाधारण समाजाच्या वर्तनाचा मुलांच्या स्वभावावर आणि शीलावर बरावाईट परिणाम होत असतो; तेव्हां मुलांच्या नीति-शिक्षणाबद्दल लिहितांना या गोष्टीचाहि उल्लेख केला पाहिजे. पण याचा विस्तार न करतां उपदेशाच्या द्वारे साक्षात् नीतिशिक्षण आणि धर्मशिक्षण देण्यासंबंधाचे विचार थोडक्यांत सांगतों.

मुळे निरोगी असलें, त्यांच्या सहजप्रवृत्तींना योग्य तो वाव मिळाला, त्यांना चांगल्या संवयी लावल्या, त्यांच्यापुढे चांगल्या शिक्षकांचे आदर्श असले म्हणजे मुळे अनीतिप्रवृत्त होण्याचीं जीं अनेक कारणे आहेत त्यांपैकीं कांहींचा परिहार होत असला तर त्यांचा स्वभाव कायमचा चांगला व्हावा आणि त्यांचे चारित्र्य पक्क्या पायावर आधारलेले असावे एवढ्याकरितां अमुक चांगले आणि अमुक वाईट एवढेंचे त्यांना समजून चालावयाचें नाहीं; तर अमुक चांगले कां आणि तमुक वाईट कां हैंहि त्यांना थोडेसे समजले पाहिजे; इतकेच नव्हे तर तें त्यांना पटले पाहिजे; एवढेंचे नव्हे तर तें त्यांच्या अंगीं बाणले

## २४६ दुर्घट शाळांतील नीतिशिक्षण आणि धर्मशिक्षण

पाहिजे; एवढ्यानेंहि भागत नाही. कारण विशिष्ट प्रकारचे वर्तन चांगले, तें कां चांगले हें जरी बुद्धीला कठले आणि पटले आणि चांगल्या संवयी जरी लगलेल्या असल्या तरी वाईट गोष्टींकडे मनुष्याच्या मनाची थोडीशी ओढ राहतेच. मन हें ओढाळ गुराप्रमाणे भलतीकडे जाऊ लागले असतां उच्च घ्येये डोळ्यां-पुढे असून भागत नाही, तर तीं घ्येये दुसऱ्या कोणी लादेलीं नाहीत तर तीं आपलीं आहेत, आपल्या पूर्ण पसंतीचीं आहेत असें त्यांना पटले पाहिजे; आणि आपण जें व्हावयाचे ठरविले आहे त्याच्या आड येणाऱ्या गोष्टी, लोकांकरितां नव्हे, जनलजेकरितां नव्हे, तर आपल्यालाच अहितकारक दिसतात म्हणून त्या टाळण्याची त्यांना साहजिकच इच्छा झाली पाहिजे, निश्चय करतां आला पाहिजे; आणि तो निश्चय अमलांत आणण्याचे सामर्थ्य आणि श्रेष्ठ धारिष्ठ्य त्यांच्यामध्ये असले पाहिजे. या गोष्टी साध्य करणे सोये नाही; पण त्या साध्य करून घेण्यास अनुकूल परिस्थिति निर्माण करण्याविषयी कांहीं सूचना करणे शक्य आहे.

आईबापांचे, कुंदंचांतील मंडळींचे, गुरुजनांचे वर्तन जर चांगले असले तर मुलंना इष्ट वर्ण लागतें हें उघडच आहे. गुरुजनांपैकी किंवा आतेष्टांपैकी एखादी व्यक्ति विशेष गुणी असेल तर त्या व्यक्तीची छाप मुलांवर विशेष पडते. दुर्घट शाळेतलीं मुळे— विशेषतः खालच्या वर्गांतील मुळे— सामान्यतः विभूतिपूजक असतात. त्या त्या वयांत डोळ्यांसमोर जी व्यक्ति असामान्य, अलौकिक वाटते, त्या व्यक्तीचीं तीं भक्त बनतात. या वयांत कुंदंचांतील मंडळी आणि गुरुजन योपेक्षांहि अधिक सद्गुणी, सामर्थ्यवान्, तेजस्वी व्यक्ति त्यांच्यार्शी परिचित झालीं तर सोन्याहून पिवळे. अशा व्यक्ति जागोजाग पडलेल्या नसतात; परंतु ही उणीव वाढ्यांत, भूगोल-रसायनादि शास्त्रांच्या संशोधकांच्या चरित्रांत, इतिहासांत मुलंना वाचावयास मिळतात आणि योग्य वेळीं शिक्षकांने या अलौकिक व्यक्तींच्या सामर्थ्यवरोचर आणि कीर्तीबरोबर त्यांच्या अलौकिक सद्गुणांची, चिकाटीची, निश्चयाच्या बळाची, आत्मसंयमनाची वर्गैर थोरवी वकृत्वपूर्वक आणि मनावर ठसेल अशा रीतीने गायिली तर त्याचा सुपरिणाम दिसून येतो. अशी थोरवी गणाऱ्या व्यक्तींमध्ये मुलाच्या मनावर आपल्या वर्तनाने आणि बोलण्याच्या ढबीमुळे छाप बसविण्याचे सामर्थ्य असले पाहिजे. नाही तर त्या व्यक्तीचा उपदेश हास्यास्पद होऊन

उलट परिणाम होण्याचा संभव असतो ! एवढ्याकरितां सामान्य दर्जाच्या शिक्षकानें नैतिक प्रवचनाच्या फंदांत फारसे पडू नये आणि त्यांना त्या फंदांत प्रमुखाख्यापकानें पडू देऊ नये. सामान्य शिक्षकानें फार तर वर्गीत शिकविष्याच्या विषयाला अनुलळून ओघानें येणारा नित्युपेदश करावा—“ लोकां सांगे ब्रह्मज्ञान, आपण कोरडा पाषाण ” अशा प्रकारचे विचार विद्यार्थ्यांच्या मनांत डोकावतील, असे प्रसंग फारसे येऊन नयेत. मुलांच्या मनावर छाप बसवून शकतील अशाच शिक्षकांनी प्रत्यक्ष नीतिशिक्षणाचे काम करावे आणि तेहि विषयानुरोधानें आलेल्या प्रसंगांचा फायदा घेऊन. उत्सव, थोरांच्या पुण्यतिथि, इत्यादि प्रसंगी शाळेतील विशेष आदरणीय आणि वक्तृत्वकुशल शिक्षकानें किंवा निमंत्रित अशा थोर व्यक्तीने केलेल्या भाषणांनी कांही मुलांवर तरी सुगरिणाम केल्याचीं आणि उच्च ध्येये निर्माण केल्याचीं उदाहरणे आहेत. शाळा पाहण्याकरितां सहजगत्या आलेल्या थोर व्यक्तींचीं प्रवचने ऐकविष्याकरितां शाळेतील रोजच्या अभ्यासक्रमांत थोडा व्यत्यय आला तरी अशीं प्रवचने करवावीत; कारण थोर विभूति पाहण्यांतहि नीतिशिक्षण आहे, मग त्यांच्या तोंडचे चार शब्द ऐकप्यास मिळाले तर त्या येणे थोडाबहुत फायदा व्हावयाचाच. विशेष आदर्शभूत नसलेल्या व्यक्तींनी मात्र उपदेशाच्या फंदांत पडणे हितावह नाहीं असे शेवटी पुनः सांगावेंसे वाटले, आणि एवढ्याकरितांच प्रत्येक वर्गाला ‘नीतिशिक्षण’करितां म्हणून आठवड्यांतला एक तास राखून ठेवण्याच्या मी विरुद्ध आहे. प्रत्येक वर्गाला असे शिक्षक मिळणे कठीण. मिळून शकले तर मात्र अवश्य तास ठेवावेत हीहि गोष्ट तितकीच खरी. त्याचे कारण असे—कांही नैतिक आणि धार्मिक बंधने कां निर्माण करण्यांत आलीं ? ती नसरीं तर काय विघडले असतें, इत्यादि प्रश्न मुलांच्या मनांत किती केले तरी डोकावणारच. असे प्रश्न मनांतल्या मनांत दाशून दडपून टाकण्याचे प्रसंग ज्या शाळेत मुलांवर येतात, त्या शाळेत कांहीं तरी उणीच आहे असे म्हटले पाहिजे. प्रसंगानुरोधानें हे प्रश्न विचारप्यास मुलांना भीति किंवा लाज वाटणार नाहीं. अशा प्रकारचे वर्गीचे वातावरण असले पाहिजे आणि शिक्षकानें सहानुभूतीने शंकेचे निवारण केले पाहिजे.

अनीतीचे म्हणून जे प्रकार आपण मानतों ते अनीतीचे कां हें त्या शिक्षकानें उदाहरणे वर्गी देऊन मुलांना पटवून द्यावे. ‘असत्या

शंका विचारून नयेत' वरैरे दुरुत्तरे मुलांना करून नयेत. (अर्थात् हें विधान खन्याखुन्या शंकांबद्दल आहे, वात्रटपणानेंव विचारणान्या मुलांना दाबलें-दटावलेंच पाहिजे.) वर्गशिक्षकाकडून शंकेचें निवारण न झाल्यास किंवा त्याला शंका विचारण्याचा प्रसंगच विषयानुरोधानेन नच आल्यास किंवा त्या शिक्षकाला विचारण्यास संकोच किंवा भीति वाटत असल्यास, दुसऱ्या एखाद्या शिक्षकाला किंवा प्रमुखाध्यापकालाहि खाजगी रीतीनें विचारण्यास मुलांना संकोच वाढून नये आणि अशी संधि कोठें तरी मिळू शकेल असें शाळेचें वातावरण असणें इष्ट; इतकेंच नव्हे तर आवश्यक आहे. एखादा नीतिनियम मुलाला पटलाच नसला तर तो नीतिमान् होईल कसा?

नीतिनियम केवळ पटण्यानें भागत नाही, ते आत्मसात् झाले पाहिजेत. म्हणजे आपणाच ते ठरविले आहेत असें मुलाला वाटले पाहिजे. आपणांला अमुक व्हावयाचें आहे तर अर्थात् अशा तऱ्हेने वागलेंच पाहिजे. तें दुसऱ्याकरितां नव्हे तर आपल्याकरितां आपण बंधन घालून घेतले आहे, असें मुलाला वाटले पाहिजे. एवढ्याकरितां त्याचें कांहीं तरी ध्येय ठरले असले पाहिजे. पण मोळ्या माणसांचीं ध्येये पन्नाशी-साठीपर्यंत आले तरी ठरत नाहीत. अनुभवानुसार आणि परिस्थितीनुसार तीं बदलावीं लागतात, तर लहान मुलांचीं ध्येये लहान वयांतच, अनुभवांच्या अभावां, भविष्यकालांत काय लिहिले आहे याचा पुसटाहि अंदाज नसतां, कशी ठरणार? मुलांनीं आपले ध्येय ठरवावें, अशी भाषा ऐकली म्हणजे मला पुष्कळ वेळां हसू येतें; आणि अशी भाषा बोलणान्याला कांहीं समजत नाहीं असा विचार क्षणभर मनांत डोकावतो. मग मीच ही भाषा कशी वापरतो? याचें कारण असें कीं, मुलांनीं मी वकील होणार का डॉक्टर होणार का सामाजिक कार्य करणार, अशा प्रकारचीं ध्येये प्रथमपासून ठरविणे अशक्यप्राय आहे हें मला मान्य असले तरी मी होतां होईतों आईबापांकडून आणि गुरुजनांकडून चांगले म्हणवून घेईन, त्यांना माझ्यापासून दुःख होईल असें करणार नाहीं, त्यांना माझ्या वर्तनामुळे मान खालीं घालवी लागणार नाहीं असें कांहीं करणार नाहीं, होतां होईतों 'सद्वर्तनी मुलगा' म्हणवून घेईन, अशा प्रकारचे ध्येय मुलांनीं लोकांपुढे स्पष्टपणे उच्चारले नसलें, किंवा स्वतःशीर्षाहि शब्दरूपानें उच्चारले नसले तरी तें त्याच्या मनांत वावरणे, किंवद्दना तें तेथे कायमचे

ठाणे देऊन राहणे शक्य आहे आणि असें ध्येयच मला विवक्षित आहे. मॅट्रिकची परीक्षा पास ब्हायच्या आर्धां आपल्या वडिलांची आर्थिक स्थिती कॉलेजशिक्षणाला अनुकूल असेल का प्रतिकूल होणार याचदूल कांहीं कल्यना नसतांना, आपल्या बौद्धिक आवडी-निवडी निश्चित स्वरूप पावल्या नसतां, आपल्या बौद्धिक सामर्थ्याचा आपणांस चांगला अंदाज लागला नसतां, भविष्यथकाळ धुक्यांत गडप झाला असतां, आपण वकील, डॉक्टर का इंजिनी-अर होणार हैं मुलांनी ठरविणे अशक्य असले तरी मी लोकांकडून ‘चांगला मुलगा आहे हा’ असें म्हणवून घेणार, चोरी-चहाडी वर्गेरे कर्धाहि करणार नाहीं, आठसांत वेळ न दवडतां विद्याभ्यास करीन, इत्यादि प्रकारचे त्यांचे ध्येय असू शकेल आणि अशा प्रकारचे ध्येय मनावर बिचविणे हैंच घरांतल्या मंडळींचे आणि शिक्षकवर्गांचे काम आहे.

असले हैं ध्येय नुसें ठरून भागत नाहीं; तर तें आपणांस झेपेल आणि शेपत आहे असा मुलंभव्ये आत्मप्रत्यय उत्पन्न होणे आवश्यक आहे. प्रौढ ख्री-पुरुषाहि चुकतात-घसरतात, तर लहान मुले क्वचित्प्रसंगीं चुकतील-घसरतील हैं सरळच आहे. अशा वेळीं त्यांना बोलून नये असें नाहीं, पण वेताने बोलावै. तीं अगदीं खजील होतील, त्यांना स्वतःचीच फार लाज वाढू लागेल, तीं संवगऱ्यांना आणि गुरुजनांना तोंड दाखविण्यांचे टाळू लागतील, असें केल्याने नुकसान होण्याचा संभव आहे. अशा प्रसंगीं सहानुभूति दाखवून धीर आवा आणि आत्मतुच्छता त्यांच्यामध्ये प्रबल होणार नाहीं असें वागावै. त्यांना शिक्षा करणे प्रात झाल्यास शिक्षा केल्यावर तीं आपल्या वाच्याला उर्भीं राहत नाहीत असें दिसून आल्यास आपण होऊन शिक्षकाने कांहीं तरी निमित्त काढून त्यांच्यार्शी बोलावै-चालावै आणि त्यांच्या मनांतील शत्य काढून टाकावै.

हैं झाले आत्मप्रत्यय नष्ट होऊन नये याचदूल. आतां आत्मप्रत्यय उत्पन्न होऊन तो प्रबल होईल अशाकरितां विशेष आत्मप्रत्यय असलेल्या लोकांचीं इतिहासांतील वर्गेरे चरित्रे त्यांच्या नजरेसमोर वारंवार आणावींत हा एक मार्ग. दुसरा मार्ग असा कीं बौद्धिक क्षेत्रांत ज्याप्रमाणे त्यांना कठीण तर वाटावींत पण त्यांना स्वतःच्या बुद्धीने प्रयत्नपूर्वक सोडायला येतील अशीं

उदाहरणे वैरो आपण घालतो आणि त्यांचा बौद्धिक आत्मप्रत्यय आपण प्रबल करूं पाहतो, त्याप्रमाणेच नैतिक क्षेत्रांतहि आत्मसंयमाचे, स्वार्थत्यागाचे वैरो धडे उचित प्रसंगांच्या निमित्ताने देतां येण्यासारखे आहेत. परंतु या बाबतींत समयज्ञता आणि सावधगिरीची फार जरुर आहे. ज्यांच्याबद्दल विद्यार्थ्यांच्या मनांत विशेष प्रेम आणि पूज्यभाव आहे अशाच शिक्षकाला, त्यांच्यामध्ये समयज्ञता आणि धोरण असेल, तरच या गोष्टी साधूं शक्तील.

मुलंना एकमेकांना साहाय्य करणे, वर्गाकरितां किंवा शाळेकरितां कामे करणे वैरो गोष्टी शिक्षकांच्या उदाहरणांवरून तर समजतीलच; परंतु अशा प्रकारे साहाय्य करण्याची, परार्थ परिश्रम करण्याची वैरो संघ मुलंना पुष्कळदां साहजिकच येते; तिचा फायदा मुळे कितपत घेतात इकडे शिक्षकांचे लक्ष असावे आणि प्रसंगानुसार सूचनाहि घाव्यात. इतकेच नव्हे तर सहकारितेची आणि समाजहितार्थ परिश्रम करण्याची संघ त्यांना बन्याच वेळां मिळेल अशा हेतूने संमेलने, सहली, चढाओढी, प्रदर्शने, हस्तलिखित मासिके, शास्त्रोपयोगी सामानांची दुकाने वैरोंचा उचित प्रसंगी आणि उचित रीतीने उपयोग करून घ्यावा. हरतन्हेच्या सभांची चिटणिशी आणि अध्यक्षपद, खेळांची देखरेख, इतकेच नव्हे तर ‘शाळेतील स्वराज्य’ स्थापून किरकोळ व्यवस्थेचे आणि शिस्तीचे काम त्यांचेकडे सोंपविणे, यांचाहि सामाजिक सद्गुण अंगी बाणण्याच्या कार्मी आणि समाजहितार्थ आपण परिश्रम आणि त्याग आनंदाने करूं शकतो याबद्दल आत्मप्रत्यय उत्पन्न करण्याच्या कार्मी फार उपयोग होण्यासारखा आहे.

मुलंच्या स्वभावांत सुसंबद्धता, एकधोरणीपणा उत्पन्न होण्याच्या बाबतींत एखादा उत्तम नाद लागणे, एखाद्या गोष्टीबद्दल विशेष आस्था असणे हे फार उपयुक्त असते. ‘स्वदेशी’सारख्या विषयाबद्दल श्रद्धा आणि उत्साह उत्पन्न करतां आल्यास मुलांच्या वर्तनांत इतर स्थृहणीय सद्गुणाहि दिसूं लागतात. अशा प्रकारची श्रद्धा कशी उत्पन्न करावयाची हा मोठा प्रश्न आहे. शिक्षकांपैकी बन्याचजणांत किंवा निदान कांहिंजणांत अशी श्रद्धा प्रबल आणि कार्य-प्रवण करणारी असेल तर ती मुलंमध्ये साहजिकच उत्पन्न होण्याचा संभव आहे; पण या बाबतींत बळजवरी नसावी. वर्तनांत शुद्धता, उच्चता, औदार्य,

मुसंबद्रता आणि शान्तता आणण्यास धर्माबद्दल श्रद्धा फार उपयुक्त होते. पण अशी श्रद्धा आधी शिक्षकांत पाहिजे; ती किती शिक्षकांत आढळेल? त्याच्चप्रमाणे धर्मामधील श्रद्धेत कांहीं अंघश्रद्धात्मक भाग असण्याचा संभव असतो तो मुलांमध्ये उतरणे कितपत इष्ट आहे? 'If there be no God, we must create one' असें नेपोलिअन म्हणाला. नेपोलिअनचे हें म्हणणे कितपत मान्य करण्यासारखे आहे? निरनिराळ्या धर्माचीं मुले शाळेत असलीं तर त्या त्या धर्मांतील श्रद्धाविषयांमध्ये कांहीं भेद किंवा विरोध असणारच; अशा वेळी शिक्षकानें कोणतें धोरण स्वीकारावें? मुलांना स्वतंत्र विचार करण्यास शिकविणे हें ध्येय, का स्वतःची बुद्धि न चालवितां धर्म-तत्त्वांवर श्रद्धा ठेवण्यास सांगणे हें ध्येय, वगैरे वादात्मक, गुंतागुंतीचे आणि भानगडीचे प्रश्न आहेत. लेखाचा आधीच बराच विस्तार झाला असल्यामुळे या धर्मारण्यांत न शिरतां नैतिक उथानांतील कांहीं रम्य विषयांचा केलेला ऊहापोह येथेच संपविलेला वरा.

# प्रौढ शिक्षण आणि साक्षरता-प्रसार

लेखकः— विनायक विष्णु साठये

बहुजन समाजांत शिक्षण-प्रसार ज्ञात्याखेरीज देशाचा तरणोपाय नाही हे जाणून नामदार गोखले यांनी सन १९२१ सालीं वरिष्ठ कायदेमंडळांत सत्तीचे प्राथमिक शिक्षणाचे बिल आणले व पुढे बारा वर्षांनी रँगलर परांजपे शिक्षणमंत्री ज्ञात्यावर त्यांनी सत्तीच्या शिक्षणाचा कायदा मुंबई प्रांतांत पास करून घेतला व प्राथमिक शिक्षणाची व्यवस्था जिल्हानिहाय स्कूल बोर्डाकडे सोंपविली. शाळांची व शाळेत शिकणाऱ्या विद्यार्थ्यांची संख्या वाढली; परंतु मुख्यतः पैशाच्या टंचाईमुळे सरकारास आपली जबाबदारी पार पाडतां आली नाहीं व त्यामुळे व्हावा तितका झपाट्याने शिक्षण-प्रसार ज्ञाला नाही. सन १९३५ सालच्या कायद्याने प्रांतिक स्वायत्तता आले त्या वेळी अखिल भारतांतील त्याच्चप्रमाणे मुंबई प्रांतांतील साक्षरतेचे प्रमाण शेंकडा १० च्या वर गेलेले नव्हते व त्यांचे बाबतीत तर तें शेंकडा २ चे आंतच होते.

२. लोकशाहीचे काळांत बहुजनसमाज साक्षर असणे अत्यंत आवश्यक आहे याबद्दल दुमत असण्याचे कारण नाही. साक्षरता प्रात ज्ञाली म्हणजे खेडुतांच्या सांप्रतच्या आर्थिक परिस्थितींत तत्काळ सुधारणा होईल अशी कोणाचीहि अपेक्षा नाही; परंतु किती तरी मोठा समंजस पण अशिक्षित, निरक्षर समाज साक्षरतेच्या अभावी अनेक प्रसंगी गांवांतील प्रतिष्ठित स्वार्थसाध्यांचे आहारीं जातो व असहाय होतो याचा कटु अनुभव खेड्यांतून कार्य करणारांस पदोपदी येतो. अज्ञानामुळे निरक्षर प्रौढ पालक मुलांस शाळेत पाठविण्याचे बाबतीत उदासीन व विरोधी असतात हेहि निर्दर्शनास येते. यावरून पालक व शाळेत जाप्याचे वय असलेले मुळे या दोघांचेहि हिताचे दृष्टीने पालक साक्षर असणे अतिशय जरूरीचे आहे हे सहज लक्षांत येईल.

३. सन १९३७ सालीं कॅग्रेसने मंत्रिमंडळे बनविल्यापासून प्रौढांस साक्षर करण्याचे कार्यास विशेष चालना मिळाली; तत्पूर्वी या कारींचे विस्तृत क्षेत्र

व त्यास लागणारा जबर खर्च यामुळे या प्रश्नाचा आस्थेने व पद्धतशीरणें विचार झाला नव्हता. कॅग्रेस मंत्रीमंडळाने प्रौढ शिक्षणाचा सांगोपांग विचार करण्यासाठी एक कमिटी नेमिली व तिच्या शिक्षारशीप्रमाणे एक प्रांतिक प्रौढ शिक्षण बोर्ड नेमून त्यांचेकडे प्रचार करण्याचे व सरकारास सल्ला देण्याचे काम सोंपविले.

४. प्रौढशिक्षण म्हणजे केवळ निरक्षर प्रौढांस साक्षरता प्राप्त करून देणारे प्राथमिक शिक्षण नव्हे. साक्षर झालेल्या प्रौढांस इंग्रजी शिक्षण देणाऱ्या रात्रीच्या शाळा; मुंबई, पुणे, अहमदाबाद वैरो ठिकाणी कामकरी लोकांस त्यांच्या रोजाच्या व्यवसायाव्यातिरिक्त उपयुक्त औद्योगिक शिक्षण देणारे वर्ग, सेवासदन, डिप्रेस्ट छासेस् भिशन व इतर मिशनसंस्था यांचेकडून प्रौढ स्त्री-पुरुषास कांहीं धंद्यांचे शिक्षण देण्यासाठी चालविलेले वर्ग यांचा प्रौढशिक्षण-संस्थांत समावेश होतो. मुंबई प्रांताच्या गेल्या पंचवार्षिक अहवालप्रमाणे सन १९३७ च्या मार्चअखेर या प्रौढ शिक्षणसंस्थांची व त्यांतून शिकणारांची संख्या अनुक्रमे १८० व ६२९९ होती. या संस्थांपैकीं प्रौढांच्या प्राथमिक शिक्षणाच्या शाळा १६६ असून त्यांत ५४८० लोक शिकत होते. आपल्या प्रांताच्या पावणेदोन कोट लोकसंख्येत १५ वर्षांवरील वयांचे निरक्षर प्रौढांची संख्या दोकडा ८५ आहे. अशा स्थिरीत सुमोरे ५५०० निरक्षर प्रौढ साक्षरता प्राप्तीसाठीं रात्रीच्या शाळांतून लहान मुलांचीं पुस्तके, त्यांचा ठराविक अभ्यास-क्रम वर्षास एक इयतेचा (इफ्फंट वर्गासह !) कंटाळवाण्या प्रगतीचा मार्ग आक्रमीत होते हे दृश्य प्रांताच्या साक्षरतेच्या दृष्टीने उद्गेजनकच म्हटले पाहिजे. १९३७-३८ सालांत प्रौढ-शिक्षणाबाबत थोडी जागृती झाल्यामुळे या सालच्या अहवालांत १९३८ मार्चअखेर प्रौढांच्या प्राथमिक शाळांची संख्या १८० ची २४० झाली व त्यांतून ८०७३ लोक शिकत होते.

५. वर वर्षीलेल्या परिस्थितींत बदल होऊन प्रौढांचे निरक्षरतेचा प्रथमसास लागावा व त्यांस शक्य तितक्या अल्य काळांत साक्षर करण्याची परिणामकारक योजना ब्वाबी या हेतूने गेल्या तीन-चार वर्षांत निरक्षर प्रौढांस साक्षर करण्याचे कार्मी प्रयत्न करणाऱ्या कांहीं संस्था महाराष्ट्रांत व बाहेर अस्तित्वांत आल्या. कॅग्रेस मंत्रीमंडळे अस्तित्वांत आल्यावर सरकारने प्रौढ

शिक्षणासाठी कांहीं रकमेची तरतूद केली व महाराष्ट्र, कर्नाटक व गुजराथ या विभागांतून प्रयोगासाठी म्हणून साक्षरतेचे वर्ग सुरु केले त्यांपैकी मराठी विभागांतील कांहीं वर्ग पुण्याचे साक्षरताप्रसारक मंडळानें वर्षभर चालविले. या सर्व वर्गातून सुमारे २५०० लोक शिक्षण घेत होते. वर्षाचा अनुभव घेतल्यावर सरकारने प्रांतिक प्रौढ शिक्षण बोर्डाचे विचाराने प्रौढ शिक्षणाच्या शाळांस मदत देण्याचे नियम तयार केले व त्यांचा अंमल जानेवारी १९३९ पासून सुरु झाला. या नवीन योजनेप्रमाणे प्रांताच्या सर्व विभागांतून हजारावर मदतीच्या शाळा किंवा साक्षरतेचे वर्ग अस्तित्वांत आले व त्यांतून मार्च १९३९ अखेर २५ ते ३० हजार निरक्षर प्रौढ शिक्षण घेत होते. या वर्गातून प्राथमिक साक्षरता प्राप्त झालेल्या लोकांची साक्षरता टिकविष्ण्याचे प्रयत्न न झाल्यास केलेले श्रम व खर्च झालेला पैसा व्यर्थ जाण्याचा संभव आहे. ज्या नियमांनी हे वर्ग अस्तित्वांत आले त्या नियमांतहि सरकारने सध्यांचे सांपत्तिक स्थितीमुळे बदल केला जात आहे. यामुळे वरीच गति मिळालेले हें कार्य मंदावण्याचा संभव दिसतो.

६. निरक्षर प्रौढांचे साक्षरतेबद्दल योजना करितांना भिन्न परिस्थिरींत समाजाचा विचार करणे प्राप्त आहे. स्वेडेगांवांतून प्रौढ निरक्षर स्त्री-पुरुषांचा समाज असा आहे की, त्यांना साक्षर व्हावें असे मुळीं वाटतच नाहीं. तसें त्यांस वाटावें म्हणून कांहीं तरी उपाय योजिले पाहिजेत. दोन उपाय संभवतात. एक उपाय म्हणजे साक्षर होणें निकडीचे आहे असे त्यास जाणवेल अशी परिस्थिति निर्माण केली पाहिजे. साक्षर होण्याची निकड वाटावयाची म्हणजे सरकारशी होणाऱ्या व्यवहारांत किंवा परस्परांकडे होणाऱ्या दैनिक व्यवहारांत साक्षरतेस विशेष महत्व मिळाले पाहिजे. देवघेवीची पावती होतांना, प्रवास करतांना, बाजारांत खरेदी करतांना, निरक्षरतेची अडचण भासली पाहिजे. अशी परिस्थिति निर्माण करणे बांधणीं सरकारी पुरस्कारावर अवलंबून राहील. दुसरा उपाय म्हणजे कार्यकर्त्यांचे प्रयत्न गांवांतील चावडी, धर्मशाळा अगर देऊल या ठिकाणी दिवसांचे काम झाल्यावर मोकळेपणानें विसांवा घेत बसलेल्या लोकांशी समरस होऊन त्यांच्या कलाने साक्षरतेचे धडे देणारे उत्साही व कुशल कार्यकर्ते गांवांत असले पाहिजेत. हा उपाय सर्वच ठिकाणी साध्य नाहीं. तरी अशा मनमिळाऊ कार्यकर्त्यांनी केलेल्या कामाची नोंद होऊन त्यांची भासिद्धि झाल्यास त्यांस प्रोत्साहन मिळून इतरांस मार्गदर्शक होईल.

७. खेडेगांवाप्रमाणे अगरींच उदासीन नाहीं तरी शहरी वातावरणांत वावरणारा अगर गिरण्या, कारखाने यांतून काम करणारा मोठा कामकरीवर्ग आहे. या निरक्षर लोकांस शिकलेल्यांचे सानिध्यामुळे चार अक्षरे याचीं असे वाट असते. कारखान्याचे मालकांकडून अशा लोकांस पगाराचे नुकसान न होतां कामाचे वेळांतच शिकण्याच्या सवलती मिळाल्यास त्याचा फायदा घेण्यास ते तयार असतात. पुण्याजवळील रे पेपर मिळमध्ये असा अनुभव आलेला आहे. यशिवाय सरकारी ऑफिसांतून काम करणाऱ्या शिपाई वैरे नोकरांचा वर्गहि त्यांस आस्थेने शिकविणारे शिक्षक भेटल्यास उत्साहाने शिकतो. खेडेगांवांत काय अगर शहरांत काय, स्थानिक संस्थांकडून अगर खाजगी प्रयत्नाने चालू असलेल्या साक्षरतेचे वर्गांत शिकण्याच्या प्रौढांस त्यांनी दास्विलेल्या प्रगतीबद्दल कांहीं तरी प्रोत्साहन मिळेणे आवश्यक आहे हे नमूद केले पाहिजे.

८. प्रौढ निरक्षर कोणत्या परिस्थिरीत असतात याचे विवेचन वर केले आहे. त्यांस शिकविणाऱ्या शिक्षकांस मग तो वयाने लहान असो वा मोठा असो शिकण्याच्या प्रौढांच्या मनोवृत्तीची कल्यना पाहिजे. वयाने मोठे असलेले लोक वर्गांत शिकताना अगर वेडेवांकडे अडवळत वाचताना तिन्हाइतासमोर बुजतात. अरेरावीने, रागाने अगर तुच्छतेने त्यांचेशीं वागणारा शिक्षक त्यांस मुळांच पटत नाहीं. शिक्षक हा त्यांचा मित्र व मदतनीस आहे, अडीअड-चर्णांत मार्ग दास्विणारा आहे अशी भावना निर्माण करणाऱ्या शिक्षकांस पुष्कळच यश मिळेल. मुलांप्रमाणे प्रौढांस दटावणे अगर चुकल्यास खरडपट्टी काढेणे असे प्रकार शिक्षकाने सर्वस्वी टाळले पाहिजेत.

९. प्रौढांचे वर्ग बहुधा रात्रीचे वेळीं तास दोन तास भरविले जातात. या वर्गावर पूर्ण वेतनी (full time) शिक्षक नेमणे परवडत नाहीं. गांवांतील दिवसाच्या शाळेवर काम करणाऱ्या शिक्षकांस रात्रोच्या वर्गांचे काम थोडेसे वेतन देऊन करावयास सांगणे अधिक सोयोद्यांचे असते. केवळ वेतनाचा मोबदला म्हणून हे काम करणारा शिक्षक फारसा यशस्वी होत नाहीं. अल्यशी कां होईना पण ही गांवाची सेवा आहे अशा बुद्धीने काम करणाऱ्या शिक्षकाची प्रौढ निरक्षरांवर लवकर छाप पडते व मग हजेरी टिकविण्यास फारसे श्रम पडत नाहींत.

मात्र गांवच्या जत्रा, हंगामाचे दिवस किंवा लग्नसराई या वेळीं शिकणारांचे कला-प्रमाणे सोयीचे वेळीं शिकविण्याची शिक्षकाची तयारी पाहिजे, म्हणजे कामांत फार मोठा खंड पडणार नाही.

१०. प्रौढांच्या साक्षरतेची मर्यादा कोणती याबद्दल थोड्येसे विवेचन करणे जरूर आहे. नुसती अक्षरओळख होणे, एका अक्षरानंतर अडखलत दुसऱ्या अक्षराचा उच्चार करणे म्हणजे साक्षरता नव्हे. सबंध शब्द अगर सोपे वाक्य न अडखलतां वाचणे व नंतर ऋमिक पहिल्या पुस्तकाचे दर्जाचे पुस्तक समजुतीने वाचणे, दोन ओळींचा मजकूर लिहितांयेऊं लागणे व थोडीशी हिदेवाची ओळख होणे इतकी तयारी झाली म्हणजे प्राथमिक साक्षरता प्राप्त झाली असें समजावें. ही प्राप्त झालेली साक्षरता टिकाऊ नसते. ती टिकाऊ होण्यास निदान ऋमिक तिसरे पुस्तकाचे दर्जाचे पुस्तकाचे समजुतीने वाचन, वर्तमानपत्रांतील ठळक बातम्या वाचून दुसऱ्यास सांगतां येणे, लहानसे पत्र लिहिणे व वाचून दाखविणे; नेहमीच्या जीवनक्रमास पोषक होईल अशा तन्हेचे सामान्य ज्ञान देणारीं व मनरंजन करणारीं पुस्तके वाचण्याची पालता येणे इतके शिक्षण भिळणे आवश्यक आहे. हें घ्येय ठेवून शिक्षणाचे साहित्य पुराविण्याची योजना झाली पाहिजे. शिक्षणांत होणारा खंड लक्षांत घेऊन प्राथमिक साक्षरता प्राप्त होण्यास सहा महिने व ती टिकाऊ होण्यास पुढे दीड वर्षांचा काल आवश्यक आहे.

११. निरक्षरांस अक्षर ओळख करून देण्यास विशेष शिक्षणसाहित्य लागत नाहीं. एक फळा, खड्डच्या कांड्या व मोळ्या अक्षरांचे तक्ते, एवढी सामुग्री पुरेशी होते. कोणत्याहि पद्धतीने शिकविले! तरी दीड दोन महिन्यांत मूळाक्षरांची चांगली ओळख होऊन सोपे शब्द व वाक्ये वाचतां येऊं लागतात. मूळाक्षरे शिकविताना वस्तूचे नांवाचे अद्याक्षर व वस्तूचे चित्र यांत साम्य असेल तर अक्षरे ध्यानांत राहण्यास मदत होते; म्हणून पुण्याचे साक्षरता-प्रसारक मंडळानें चित्ररूप अक्षरांच्या स्लाइड्स तयार केल्या आहेत व इतर जरूरीचे साहित्यहि आतां तयार होत आहे. नवीन वाचन पुस्तकांचा जितका भरणा होईल तितका प्रौढांत शिक्षणप्रसार होण्याचे दृष्टीने इष्ट व आवश्यक आहे. गांवांत ठळक ठिकाणी मोळ्या अक्षरांत गांवाची सामान्य माहिती

लिहून ठेवणे, झाडांस नांवांच्या पाट्या लावणे, शेतांच्या नांवांच्या पाट्या तयार करून घेणे, वर्गेर प्रौढांचे लक्ष वेधणाऱ्या किती तरी गोष्टी योजक शिक्षकास करून घेतां येतील. 'सदीप व्याख्याने, भजनी व सोप्या गाण्यांचं ग्रामोफोन रेकॉर्ड्स यांचा उपयोग ज्ञात्यास शिकणारांस फार उपयोग होतो.

१२. साक्षरताप्रसाराचे कार्यांचा दुसरा प्रयोग येरवडा येथील तुरुंगामध्ये सुरु केला होता; तो साक्षरता-प्रसारक मंडळाच्या साहाय्याने अत्यंत यशस्वी जाला. त्यामुळे इतर तुरुंगांतील निरक्षर कैव्यांनाहि साक्षरतेचे शिक्षण देण्याची योजना सरकारने आतां सुरु केली आहे.

१३. निरक्षर प्रौढांची शिकण्याबद्दलची उदासीनता व प्रौढ शिक्षणाचे कामास लागणारा अवाढव्या खर्च या साक्षरताप्रसाराचे मार्गीत मोठ्या अडचणी आहेत. पगारी शिक्षकांवर अवलंबून हें कार्य तडीस जाईल हें शक्य दिसत नाहीं. उत्साही स्वयंसेवकांनी विशेषतः विद्यार्थ्यांनी आपल्या सुटीचे दिवसांचा या कार्मां उपयोग करण्याचे ठरविल्यास मोठेंच काम होईल. तसेच शाळांतील विद्यार्थ्यांनी आपल्या घरांतील निरक्षर प्रौढांस साक्षर करण्याचे मनावर घेतल्यास हें काम प्रेमलळणाने व सुलभतेने ते करूं शकतील असा अनुभव डॉ. लेबक यांचे पुस्तकांत\* नमूद केलेला आहे.

या बाबतीत शिकावणारे विद्यार्थ्यांस योग्य मार्गदर्शन व प्रोत्साहन मिळ-ज्याची आवश्यकता आहे. हा अभिनव प्रयोग आहे हें लक्षांत ठेवून त्यांत

\* याचाबत लिहितांना डॉ. फ्रंक लेबॉक यांनी केलेल्या प्रयत्नांचा उल्लेख करणे अगदी आवश्यक आहे. त्यांनी जगभर प्रवास करून निरनिराळ्या देशांत साक्षरताप्रसाराची काय प्रगती झालेली आहे याचा आढावा आपल्या Towards a literate world या पुस्तकांत घेतलेला आहे. फिलिपाइन्स-मधील मूर लोकांसाठी नवीन लिपी तयार करून त्यांच्यांत साक्षरतेचा प्रसार कसा केला ही हकीकत व प्रौढांस साक्षर करण्याचे मार्गीतील अडचणी व त्या निवारण्याचे उपाय यांची उद्बोधक माहिती या पुस्तकांत दिलेली आहे. जगांतील प्रचलित लिंगांची माहिती एकत्र करून प्रौढांस सुलभतेने साक्षर करण्याचे दृष्टीने तयार केलेले निरनिराळ्या लिंगांतील मूळाक्षरांचे तकैहि या पुस्तकांत उद्भूत केले आहेत.

जरुर ती मुधारणा परिस्थितीप्रमाणे करण्याचें धोरण ठेवणे जरुर आहे. या प्रयोगाचे अनुभव प्रादेशिक विभागांत घेण्याची योजना होत असल्याचें कळते. शिक्षकांच्या पगाराच्या खर्चाची बचत, प्रेमठ नातलगांकडून मिळणारी घरगुती शिक्षणाची सोय, स्वतंत्र जागा, दिवाबती व खर्चाचें शिक्षणसाहित्य यांवर होणाऱ्या खर्चाची काटकसर वैरे या योजनेतील कांहीं फायदे निवळ काटकसरीचे दृष्टीने इष्ट वाटतील असे आहेत हे सांगणे नकोच. या योजनेचा टिकाऊपणा व फलनिष्पत्ति याचाबत येणारे अनुभव शिक्षणेप्रमी लोकांस महत्त्वाचे व मार्गदर्शक होतील. धेयवादी मार्गदर्शक व श्रद्धेने काम करणारे उत्साही अनुयायी यांचा जम बसून हा प्रयोग यशस्वी व अनुकरणीय ठरल्यास सर्वोसच आनंद होईल.

# शिक्षणक्रम आणि अभियुक्त भाषा

लेखक—श्रीकृष्ण नीलकंठ चाफेकर

‘अभियुक्त’—अथवा सामान्यतः प्राचीन-भाषा म्हणजे संस्कृत, लैटिन, ग्रीक आरबी, फारसी इत्यादि भाषा होत, हे केवळ मराठी जाणणाऱ्या वाचकां-पैकीं बहुतेकांना ऐकून ठाऊक असेलच. कालदृष्ट्या प्राचीन असलेल्या या भाषांसंबंधीं केवळ ‘प्राचीन’ असा शब्द नेहमी न वापरतां, त्यांचा जेव्हां ‘अभियुक्त’ ऊर्फ ‘क्लासिकल’ भाषा असा उल्लेख करण्यांत येतो, तेव्हां त्या शब्दानंे— अर्वाचीन अथवा प्रचलित भाषांपेक्षां, या भाषांच्या अध्ययनांत, सर्वांगीण शिक्षण आणि व्यापक मनोविकास यांच्या दृष्टीने असलेले कांहीं विशिष्ट गुण गर्भित रीतीने सूचित करण्याचा उद्देश असतो. साधारण वरवर विचार करण्याचा माणसांस या भाषांच्या अध्ययनापासून भावी जीवनक्रमांत म्हणण्यासारखा व्यावहारिक फायदा होत असत्याचे ठळकपणे दिसून येत नाहीं; म्हणून लहानपणाऱ्या—म्हणजे हायस्कूल दर्जाच्या—शिक्षणसंस्थांच्या आणि कॉलेज वैगेरसारख्या उच्च शिक्षणाच्या संस्थांच्या अभ्यासक्रमांतर्हि या ‘प्राचीन’ भाषांच्या अध्ययनाचा थोड्या मर्यादेपर्यंत तरी सक्तीचा समावेश करणे म्हणजे विद्यार्थ्यांवर निष्कारण व केवळ गतानुगातिक-पणाचा योतक असा जुळमच होय असे वाटते. या भाषांच्या निदान प्राचीनत्वाच्या महत्त्वाकडे तरी लक्ष न देतां सरसहा ‘मृतभाषा’ या संज्ञेने त्यांची बोलवण करण्यांत येते. विशेषतः मौजेची गोष्ट ही कीं, सर्व प्राचीन-अर्वाचीन भाषांची आदि जननी म्हणून जरी सर्वोंस कष्टूल नसली तरी निदान ज्येष्ठ भगिनी म्हणून मान्य असलेल्या आणि जिच्या अपूर्व व विशाल वाढ्याचे व तज्जन्य संस्कृतीचे संस्कार या क्षणापर्यंत देखील केवळ आमच्याच नव्हे तर जगांतील सुधारलेल्या देशांच्याहि विचारशक्तीवर आपला प्रभाव दाखवीत आहेत अशा संस्कृत भोषणसंबंधींच प्रथमपासून या संज्ञेचा विशेष कटाक्ष दिसून येतो. केवळ सध्यां जी भाषा बोलणारांची संख्या फारशी मोठी

नाहीं ती 'मृत' भाषा होय, असे 'मृत' भाषेचे सरसहा लक्षण करणे केव्हांहि सयुक्तिक ठरणार नाहीं. कारण 'संस्कृत' भाषा प्रत्यक्ष नेहमीच्या व्यवहारांत बोलण्या-चालण्याची भाषा ज्यांची आहे अशा लोकांची संख्या, आपल्या समाजाच्या संख्येच्या मानाने अशी फार अल्प दिसली तरी संस्कृत भाषेची आमच्या सर्वसाधारण समाजांतहि अजून पांडित्याच्या दृष्टीने असाधारण प्रतिश्वा आहे. शिवाय अजूनहि आमच्या सामाजिक, धार्मिक व आध्यात्मिक आचारविचारांच्या बाबतीत कोणत्याहि लौकिक गोष्टीची अथवा बौद्धिक तत्त्वाची कायदेशीर सयुक्तिकता संस्कृत भाषेतील 'वेदान्त व धर्मशास्त्र' विषयक वाच्याच्याच अनुरोधाने निश्चित करण्यांत येते. या दोन्ही कारणांस्तव संस्कृत भाषेला तात्त्विकदृष्ट्या 'मृत' भाषा केव्हांहि म्हणतां येणार नाहीं. उलट तिच्या व्यापक संस्काराच्या दृष्टीने तिला 'जीवन्ततम'च भाषा असे म्हणणेंच वस्तुस्थितील अनुरूप होईल. सुदैवाने पाश्चात्य धर्तीच्या संशोधन-क्षेत्रांत आणि भाषाशास्त्र व व्युत्पत्तिशास्त्र यांच्या संबंधाच्या चर्चेत पूर्वी 'मृत' भाषा या शब्दानें पूर्वी जो एकंदर 'अभियुक्त' भाषांविषयीं-मुख्यतः संस्कृत-विषयीं एक प्रकारचा प्रत्यक्ष अनादरसूचकच नसला तरी, प्रतिकूलेचा अभिनिवेश दर्शविणारा भाव प्रचलित होता तो अलीकडे बराच कमी झाला आहे. जी भाषा कोणत्याहि समाजाची सरसहा बोलण्याची भाषा म्हणून सांप्रत काळापर्यंत अखंडितपणे प्रचलित असल्याने तिच्यांत नवीन शब्दसंग्रह, नवीन वाकप्रचार, वैरोंची भर पडून तिचे प्रगमनशील स्वरूप प्रत्ययास येते तशा तनेहेची प्रगमनशीलता 'संस्कृता'दि भाषांच्यासंबंधीं सध्यां दिसून येत नाहीं. संस्कृत भाषेचा शब्दसंग्रह, तिचे व्याकरण, विचाराविष्करणाची शैली इत्यादि गोष्टी स्थिर-निश्चल स्वरूपाच्या झाल्या आहेत. इतकाच आशय 'मृत' भाषा शब्दानें सूचित होतो, असे प्रतिपादण्याकडे आधुनिक व्युत्पत्ति व भाषाशास्त्रकोविदांचा कल दिसतो ही अभिनंदनीय गोष्ट आहे. 'मृत' भाषा हा शब्द संस्कृतादि भाषांसंबंधाने विद्वान् भाषाशास्त्रज्ञांनी आरंभी कांही विशिष्ट व पारिभाषिक अर्थ दर्शविण्याच्या हेतूने योजिला असला तरी, साधारण जनसमाजांत त्या शब्दानें, या श्रेष्ठ भाषेविषयीं एक प्रकारचा अनादरप्राय विरोधीभाव, उदासीनतेची व उपेक्षेची वृत्ति दृढमूल झाली यांत शंका नाहीं. त्यामुळे संस्कृतादि प्राचीन भाषांच्या थोड्याशा तरी प्राथमिक परिचयाने

ज्ञानाच्या स्वन्या व व्यापक स्वरूपाची जी कत्यना मनावर उत्सावयास पाहिजे ती उत्सली जात नाहीं. तसेच बुद्धीला उत्तम चालना देणारा, विचारांत सुखद तार्किकपणा उत्पन्न करणारा व सूक्ष्मभेददर्शनाच्या शक्तिविकासानें शब्दयोजनेत व भाषाशैलींत असंदिग्धार्थता, रम्यतापेषक विविधता व रसपूर्णता हे गुण उत्पन्न करणारा या दृष्टीने जगांतील इतर भाषापेक्षां संकृत भाषेचा जो अपूर्व व विस्मयोत्पादक बुद्धिकौशल्यदर्शक विशेष गुण महणून समजला जातो त्या संकृत व्याकरणाविषयींच नेमका असद्भाव व शिसारी जशी कांहीं परंपरागत वतनदारीच्या हक्कानें अथवा एकाद्या आनुवंशिक दुर्घर व्याधीच्या सूक्ष्म पण प्राणघातक जंतूप्रमाणे पिढ्यानुपिढीच्या विद्यार्थिवर्गीत जन्मतः म्हणजे शिक्षणक्रमाच्या प्रारंभींच सूक्ष्म पण दृढ विरोधी संस्कार रूपानें निर्माण होतात! संस्कृतादि भाषांसंबंधीं ‘मृत’भाषा हा शब्दप्रयोग वारंवार योजण्यांत आल्यामुळे अप्रत्यक्षतः आपल्या शिक्षणक्रमावर त्याचा किती अनिष्टकारक परिणाम झाला त्याचे थोडे दिग्दर्शन केले.

या स्थितीमुळे, कोणत्याहि देशांतील अथवा राष्ट्रांतील स्वन्या शिक्षणाचें जै प्रमुख अंग अथवा ध्येय, म्हणजे त्या राष्ट्राचा स्वाभिमान व त्याची उज्ज्वल बौद्धिक व कर्तृत्वप्रधान परंपरा यांचा परिपोष व विकास करणारे असें असले पाहिजे. या अर्धेगाला एक प्रकारे पक्षाघातात ज्ञाल्यासारखा आहे. त्याच्या परिहारार्थ व्यावहारिक उपाययोजना सुचविष्यापूर्वी, कांहीं एकदोन महत्त्वाच्या मुद्यथांचे थोडेसे सामान्य विवेचन करणे अवश्य आहे तें करतों. ‘मृतभाषा’ या शब्दप्रयोगाची मीमांसा जशी वर केली तशीच्च ‘क्लॅसिक’ व ‘क्लॅसिकल’ ऊर्फ ‘अभियुक्त’ व ‘शिष्ट’ भाषा व ग्रंथ या संज्ञेहि थोडक्यांत ऐतिहासिक समालेचन करणे इष्ट आहे. हे शब्दप्रयोग रोमन लोकांच्या राज्यकारभारविषयक संज्ञावरून प्रथम अस्तित्वांत आले. रोमचा सहावा राजा सर्विहयस द्वालियस याच्या अमदानीत राज्यांतील एकंदर प्रजाजनांचे त्यांच्या जमिनी वगैरच्या उत्पन्नानुसार पांच वर्ग (क्लास) करण्यांत आले. त्यांपैकी पहिल्या प्रतीच्या उत्पन्नदारांच्या वर्गास ‘क्लॅसिक्स’-सर्वेष्ठवर्गीय असें नांव व अगदीं कनिष्ठ अथवा पांचव्या प्रतीच्या उत्पन्नदारांच्या वर्गाचे नांव ‘क्लॅसिक्स’. या संज्ञांचा पुढे वाढ्यासंबंधीं लाक्षणिक उपयोग करण्याची पद्धत रूढ होऊन साधारण खिल्ली शकाच्या दुसऱ्या

शतकापासून महणजे ऑलिअयस गेलियस या ग्रंथकाराच्या वेळेपासून ‘कँसिक’ म्हणजे ‘प्रथम वर्णीय अथवा श्रेष्ठतम अत्युच्च प्रतीचा ग्रंथ’ हा शब्द विशेष प्रचारांत आला व पुढे युरोपांतील इंग्रजी वैरे अर्वाचीन वाड्ययांत, ‘कँसिक्स’ व ‘कँसिकल’ हे शब्द विशेषत: लैटिन-ग्रीक भाषेतील वाड्यासंबंधी आणि त्यांतील श्रेष्ठतम प्रतीचे व शाश्वत महत्त्वाचे ग्रंथांसंबंधी योजण्यांत येऊन लागले. व अजूनहि योजण्यांत येतात; परंतु पुढे ‘कँसिक’ या शब्दाच्या लाक्षणिक अर्थाची व्याप्ति वाढत जाऊन हल्ळी ‘कँसिक’ हा शब्द भाषाशैली, सुव्योग व सोपपत्तिक विवेचन वैरे वाड्यविषयक गुणांच्या दृष्टीने अपूर्व वैशिष्ट्ययुक्त, आकर्षक व शाश्वत महत्त्वाचा असा, कोणत्याहि विषयासंबंधीचा लहानमोठा ग्रंथ, अशा विशाल अर्थी वापरला जातो. याप्रमाणे ‘कँसिक’, ‘कँसिकल’ शब्दांचा थोडक्यांत इतिहास आहे.

यानंतर १८ व्या शतकाच्या अखेरीस व एकोणिसाच्या शतकाच्या आरंभापासून राज्यकारभाराच्या व इतर निमित्तांनी हिंदुस्थानांत असलेल्या कित्येक ( सर बुझियम जोन्स, कोलब्रुक इ० ) इंग्रज लोकांनी संस्कृत ग्रंथांचीं भाषांतेरे करण्याचा व तनिमित संस्कृत भाषेचे सूक्ष्म व चिकित्सायुक्त अध्ययन करण्याचा उपक्रम केल्यामुळे, युरोपांतील विद्रान लोकांना संस्कृत भाषेचा परिचय झाला व त्या योगानें तिकडील शब्दव्युत्पत्तिशास्त्र, भाषाशास्त्र वैरे तुलनात्मक शास्त्रांस अपूर्व चालना भिक्खून त्याची ज्ञापाव्यानें प्रगती होऊन लागली. संस्कृत भाषेतील वेद, व्याकरण, पद्धदर्शने, काव्य, नाटके व इतर विषयांवरील ग्रंथांचा मोळ्या आदरानें व आस्थेने व्यासंग करणारे, किंवद्दुना संस्कृताचे अध्ययन हेच जीवनकार्य समजून तत्प्रीत्यर्थ आपल्या सर्व आयुष्याचा त्या कामीं विनियोग करणारे मोक्षमुद्धर, पॉल ड्यूसन, मोनियर बुझियम्सप्रभृति अनेक युरोपांतील जर्मन, इंग्रज, फ्रेंच, स्वीडिश वैरे भाषा चोलणारे पंडित निर्माण होऊन तीं परंपरा आजतागायत अखंडपणे व वाढत्या प्रमाणावर तिकडे चालू आहे. अशा प्रकारे पाश्चिमात्य देशांत संस्कृत भाषेचे अध्ययन जारीने व सूक्ष्म चिकित्सापद्धतीने सुरु झाल्यामुळे तिकडील शब्दव्युत्पत्तिशास्त्र व तुलनात्मक भाषाध्ययन शास्त्र वैरे आधुनिक शास्त्रांतील कित्येक महत्त्वाच्या मूलभूत सिद्धांतांत व अनुमानांत वैरे मोठीच आणि आमूलाग्र क्रांतिवजा स्थित्यंतरे व मतांतरे घडून आली. संस्कृत भाषेच्या प्रान्तीनत्वाविषयां व तिच्यांतील गाढ

व्यासंग व असाधारण बुद्धिमत्तादर्शक, विशाल व विविध विषयात्मक वाङ्गय-संपत्तीविषयां पाश्चात्य देशांतील मोक्षमुल्हरादि कित्येक प्रांजल व अभिनिवेश-रहित विद्वानांच्या मनांत निरतिशय व सकौतुक आदर उत्पन्न होऊन तद्द्वारा हिंदुस्थानवासीय लोकांविषयांहि निरपेक्ष आदर व सहानुभूति जास्त वाढत जाऊन कित्येक वेळां या सहानुभूतीचे सक्रिय प्रत्यंतर, हिंदुस्थानांतील राजकारणात्मक प्रकरणासंबंधी क्वचित्प्रसंगी ठळकपणानें दग्मोचर होऊं लागले. याचे सध्यांच्या हीरकमहोत्सवाशीं निकटपणे संबंध येऊन भिडणारे सर्व श्रुत उदाहरण म्हटले म्हणजे, न्यू इंग्लिश स्कूलच्या आढऱ्यापकांपैकी एक जे लोकमान्य टिळक त्यांची राजकीय बंदिवासांतून मुक्तता होण्याच्या बाबतीत व बंदिवासांतहि जास्त सुखकर रीतीने वागविष्ण्या वैरैच्या बाबतीत मोक्ष-मुल्हरसारख्या संस्कृतज्ञ पंडितानें स्वयंसूर्तीने केलेले प्रयत्न व खर्चिलेले स्वतःचे वजन हें होय. असो !

तेव्हां ‘अभियुक्त’ भाषा या शब्दप्रयोगांत कोणतें वैशिष्ट्य आहे व त्या वैशिष्ट्याचे कोणते दोन मुख्य घटक आहेत— ते म्हणजे कोणत्याहि विषयाचा व्यापक व सर्वांगीण आणि तुलनात्मक विचार करण्याची क्षमता अंगां येणे, आणि एकंदरीने मनाचा विकास होऊन तें उदार, सुसंस्कृत व समताबुद्धीने सर्व-संग्राहक व सहिष्णु बनणे—या मुद्यांच्या येथवर शोडक्यांत व जुजबी स्वरूपाचा विचार केला.

यापुढे नेहर्मांच्या रुढ शिक्षणक्रमांत या भाषांचा समावेश करावा की नाहीं व करावयाचा ज्ञात्यास किती मर्यादेपर्यंत करावयाचा इत्यादि व्यावहारिक तपशिलाच्या गोष्टींचा विचार करू व तत्संबंधाचे कांहीं उपायहि सुचवू.

तप्तपूर्वी रुढ शिक्षणक्रमांत ‘अभियुक्त’ भाषांचा समावेश करण्याचा प्रश्न मूळारंभी कसा उत्पन्न झाला व शिक्षणक्रमांत कोठे तरी व कांहीं मर्यादेपर्यंत तरी समावेश अवश्य केलाच पाहिजे असें मत असणाऱ्यांची किंवहुना असा आग्रह धरणाऱ्यांची मनोभूमिका काय आहे तें नीट समजण्यासाठीं ऐतिहासिक समालोचन दृष्ट्या कांहीं लिहिणे अवश्य आहे. इंग्रजी अमलापूर्वी आपल्या देशांत, सर्वसाधारण व व्यक्तिशः ‘शिक्षण’ अशी कल्यनाच अस्तित्वांत नव्हती असें म्हटले तरी चालिल. त्या वेळी ‘शिक्षण’ म्हणजे ‘ज्ञानार्जन’ या अर्थाच्या

दृष्टीने देशांतील सर्व जनतेचे दोन ठोकळ वर्ग कायमचेच पडलेले असत; व ‘शिक्षण’ अथवा ‘ज्ञानार्जना’ची प्रथा ऊर्फ पद्धति (System) एकजिनसी स्वरूपाची असे. ही प्रथा ऊर्फ पद्धति म्हणजे ‘पांडित्यांची’ होय. ‘पांडित्य’ याचा अर्थ कोणत्याहि विषयाचें अर्थात् ‘ज्ञाना’च्या विभागाचें किंवा ‘विद्येन्द्या’ शास्वेचें दीर्घावधियुक्त (ज्यालाच आपण नेहमीच्या भाषेत १२ वर्षे किंवा एक ‘तप’ असें म्हणतों.) व प्रगाढ अध्ययन करून त्यांत निःसंदिग्ध नैपुण्य संपादन करणे. अर्थात् या पांडित्यांचा उपयोग देखील इतर व्यावहारिक व्यवसायांप्रमाणेच असेव द्रव्यार्जनाच्या व लौकिक योग्येमाकडे च करावयाचा हे जरी खरें असले, तरी त्यांत व्यावहारिक चातुर्यांपेक्षां, बुद्धिप्राधान्याचा म्हणजे बुद्धीच्या उत्कर्षाचा व त्या उत्कर्षाचा प्रसंगोचित उपयोग करण्याच्या चातुर्यांचाच मुख्य अंश असे. हा इतर व्यावहारिक व्यवसाय व पांडित्याची प्रथा यांत महत्त्वाचा फरक असे. त्यामुळे जनतेपैकीं जो वर्ग आनुवंशिक संस्काराने बुद्धिप्रधान म्हणून गणला जात असे, तोच वर्ग (म्हणजे अर्थात् ब्राह्मणजाति) आणि त्यांतहि विशेषतः ज्या वर्गांतील ज्या विशिष्ट व्यक्तींना पूर्वागत आनुवंशिक क्रमावरोबर स्वतःच्या बुद्धिमत्तेविषयी आमविश्वास व बुद्धिप्रकर्ष (अर्थात् ‘पांडित्य’) दाखवूनच, जगांत प्रतिष्ठा व तदनुषंगाने द्रव्यलाभ संपादन करण्याची सात्त्विक ईर्षी असे—त्याच व्यक्ति ‘पांडित्याच्या’ प्रथेकडे वळत. त्या वर्गांतील बाकीच्या व्यक्ति बुद्धिमत्तेचा साधारण प्रकार व पेशा जो ‘गृहस्थाई—किंवा कारकुनी सरकारदरबारीं हुद्याची नोकरी करणे वैगेरे—त्याचा अवलंब करून इतर जातींच्या व्यवसायी लोकांप्रमाणें आपला चरितार्थ चालवीत; व इतर व्यवसायी लोकांप्रमाणेंच आणि चरितार्थाच्या व्यवहाराला उपयोगी अशी जी ज्ञानसामग्री तीच पण कमीअधिक मानानें किंचित् निराळी व थोड्या उच्च दर्जाची संपादन करीत. म्हणजे लिहिणे, वाचणे, हिंशोबठिशोब ठेवणे यावेरीज रामायण, महाभारत वैगेरेसारखे पौराणिक व मनोरंजक असून शिवाय व्यवहारचातुर्य व लौकिक नीति यांच्या दृष्टीनेहि उद्बोधक असणारे व मनावर उदात्त संस्कार उत्पन्न करणारे ग्रंथ आणि सर्वथा आच्यात्मिक व धार्मिक स्वरूपाचे इतर ग्रंथ यांचे अवलोकन, इतके सगळे भाग त्या वेळच्या सर्वसामान्य शिक्षणांत समाविष्ट होत असत. मात्र ‘पांडित्य’ हीच त्या वेळची एकमेव व खरी विद्येन्द्री प्रथा असत्यामुळे या

गोष्टींना 'शिक्षण' असें स्वतंत्र नांव देण्यांत येत नसे व या गोष्टींचा केवळ व्यावहारिक ज्ञानाच्या सर्वसामान्य सदरांत समावेश होत असे.

सारांश, इंग्रजी अमलापूर्वी विद्याध्ययनाच्या दृष्टीने 'पंडित' व 'विद्वान्' अर्थात् बुद्धिप्रधान ( व तदनुषंगाने 'बुद्ध्युपजीवी' ) वर्ग आणि इतर सर्वसामान्य लौकिकव्यवसायप्रवण लोक असल्यामुळे 'शिक्षणाच्या' बाबतींत त्यांच्यांत परस्पर ईर्षा-मत्सराचा संभवच नसे; किंवा बुद्धिमत्ता आणि आनुवंशिक संस्कार यांच्या कमीअधिकपणामुळे होणाऱ्या अपरिहार्य फरकामुळे, निरनिराळ्या दर्जाच्या बुद्धिमत्तेच्या लोकांना सर्वसामान्य असा एकजिनसी शिक्षणक्रम आंखण्याचीहि अडचण त्या काळीं उद्भवणे शक्य नव्हते. या कारणामुळे सध्यांच्या काळीं व सध्यांच्या राजकीय व्यवस्थेच्या व सामाजिक जीवनाच्या दृष्टीने, 'शिक्षण'चा प्रश्न जसा सरसहा प्रत्येक व्यक्तीचा त्याप्रमाणेच देशाचा, एकंदर राज्यकारभार तत्संबंधाचाहि असा व्यापक स्वरूपाचा व जिव्हाळ्याचा आणि म्हणूनच जास्त गुंतागुंतीचा प्रश्न होऊन बसला आहे, तसा तो पूर्वींच्या काळीं मुर्ठाच नव्हता. आपल्या देशांत हा शिक्षणाचा प्रश्न दुहेरी विकट झाला आहे. एक तर इंग्रजी अमलापूर्वी आपल्या देशाच्या स्थितीची सध्यां जर्शीं आहेत तर्शीं- राजकीय व सामाजिक अशीं दोन भिन्न अंगे नव्हतीं. किंवहुना खन्या स्वतंत्र देशांत त्या देशांचे राजकारण अथवा राजकीय स्थिति म्हणजे त्या देशांतील समाजाचेंच व्यापक दृष्टीने सामाजिक कल्याण-अकल्याण अशाच स्वरूपाचें असल्यामुळे म्हणजे दोन्ही एकरूपच असल्यामुळे तेथें अशी दुहेरी भिन्नता उत्पन्न होऊं शकत नाहीं. या दृष्टीने इंग्रजांपूर्वी व पेशवाईपूर्वीहि मोगलादिकांची सत्ता ही केवळ, जेते या नात्याने वर्चस्वलालसा व ऐश्वर्योपमोगप्रियता अशाच स्वरूपाची असल्यामुळे बाह्यात्कारी देश परसन्नेखालीं असूनहि त्या वेळच्या सर्वसाधारण जनतेच्या जीवनदर्शेत राजकीय हितानहित व सामाजिक हितानहित अशी द्विविधता उत्पन्न झालेलो नव्हती.

परंतु इंग्रजी अमलाच्या अनुषंगाने मात्र ही द्विविधता हिंदुस्थानांतील सर्व लोकांच्या सामुदायिक जीवनांत उत्पन्न झाली; व देशस्थितीच्या इतर बाबतीं-पेक्षां 'शिक्षण पद्धती'च्या बाबतींत ती प्रथमतः शिरली व जास्त जाणवूं लागली. याचें कारण उघड आहे. इंग्रजांच्या पूर्वींच्या अमदार्नांत 'शिक्षण'च्या

कल्पनेच्या दृष्टीने, सर्वसाधारण जनतेचा बहुंश एकीकडे व त्यांतीलच 'पांडिल्य'-प्रथानुसारी ऊर्फ विद्याव्यासंगी यांचा लहान व निवडक वर्ग निराळा एकीकडे, अशी स्थिती होती हें दर्शविलेंच आहे. परंतु इंग्रजी अमलांत रूढ झालेल्या शिक्षणपद्धतीने एकीकडे 'ज्ञानार्जन' ही सरसहा प्रत्येक व्यक्तीच्या हक्काची बाब मानण्यांत येऊ लागली. ही गोष्ट कांहीं अंशीं सुत्य व योग्य आहे यांत शंका नाहीं. मात्र या एकदेशीय सुत्य गोष्टीबरोबरच दुसरी अनिष्ट गोष्ट ही उद्भवली कीं, त्या हक्काच्या कल्पनेचा विचार करतांना सव्याज्ञानार्जनाचे किंवा विद्याव्यासंगाचे जे उच्च व द्विविधरूप ध्येय म्हणजे ( १ ) सर्वांगीण अध्ययन अथवा शिक्षण व ( २ ) व्यापक मनोविकास, त्याची आणि बुद्धिप्राधान्याच्या किंवा इश्वरदत्त बुद्धीच्या कमीअधिक अनुकूलतेच्या दृष्टीने हें ध्येय साधण्याइतके शिक्षण घेण्याचा प्रत्येक व्यक्तीचा आवांका अथवा वकूव-सामर्थ्य-यांची संगति करी लावावयाची अथवा लावतां येईल, या गोष्टीकडे जावें तितके लक्ष गेलें नाहीं. किंवा हुना त्या गोष्टीकडे दुर्लक्षन्त झालें; आणि तसें होणे अगदीं साहजिक होतें. कारण इंग्रजी भाषेच्या द्वारे आणि त्या वेळीं पाश्चात्य देशांतील विश्वविद्यालयांत व दुर्यम शिक्षणाच्या शाळांत रूढ असलेल्या धर्तीवरच इकडचा शिक्षणक्रम सुरु करणे एवढाच हेतु आधुनिक अर्थात् पाश्चात्य धर्तीच्या शिक्षणकोविदांच्या डोळ्यां-समोर होता. तेव्हां तिकडची मातृभाषा इंग्रजी हीच या देशांतील मातृभाषांच्या ऐवजीं इकडील शिक्षणक्रमांतील सरसहा एकच मातृभाषा समजली गेली ( जरी इंग्रजी-मराठी किंवा दुसरी एतदेशीय भाषा, अशा जोडशिक्षणक्रमाच्या शाळांत देशी मातृभाषांचे आणि आरंभीच्या कांहीं काळापर्यंत विश्वविद्याल्याच्याहि एम. ए., बी. ए., परीक्षांत मराठी भाषेचे अस्तित्व व तिचा प्रवेश होता. परंतु विश्वविद्याल्याच्या अभ्यास-क्रमांत मातृभाषांचा सरसहा प्रवेश होण्याचा इतिहास स्वतंत्रच विषय असल्यामुळे त्याचा प्रस्तुत लेवांत ओळखरताहि परामर्श घेणे शक्य नाहीं. ); आणि तिकडच्या शिक्षणक्रमांत ज्याप्रमाणे लॅटिन व ग्रीक वैरेसारख्या 'अभियुक्त' भाषांचा समावेश दुसरी भाषा या नात्याने करण्यांत येत असे, त्याचप्रमाणे इकडच्याहि दुर्यम शाळांच्या व विश्वविद्याल्यांच्या अभ्यासक्रमांत लॅटिन व ग्रीक भाषांच्याबरोबर साहजिकच संस्कृत भाषेस स्थान देण्यांत आले. त्यामुळे इकडील इंग्रजी शिक्षण-क्रमाच्या पहिल्या २५-३० वर्षांच्या काळांत संस्कृत भाषेच्या कठिणपणाचा

विचार शेण्यांपक्षां, इंग्रजी अमदार्नीत व्यावहारिक प्रतिष्ठा आणि तज्जन्य भावी अर्थलाभ किंवा केवळ मनुष्यस्वभावानुरूप नुसती नावीन्याची आवड अशा कोणत्या तरी भावनेने तत्कालीन पदवीधरांत लॅटिन ही दुसरी भाषा ( ग्रीक भाषा घेणारेहि क्वचित् असत ) घेतलेल्या लोकांची संख्या पुष्कलच मोठी असे. त्या वेळच्या सरकारी शाळेंतील पदवीधर शिक्षकवर्गापैकीं किती तरी लोकांची व इतरहि कॉलेज शिक्षणपर्यंत गेलेल्या दुसऱ्या पुष्कल लोकांची दुसरी भाषा लॅटिन व क्वचित् ग्रीक वैगेरेहि असत्याचे मला स्वतःला माहीत आहे. अशी जरी स्थिति होती तरी संस्कृत भाषेचे सर्वश्रेष्ठत्व या देशांत तर, पहिल्यापासून मान्य होते ते तसेच अचाधित गाहिले. किंबहुना मार्गे एके ठिकाणीं दर्शवित्याप्रमाणे १९ व्या शतकाचे आरंभी संस्कृत भाषेच्या अध्ययनाला पाश्चिमात्य देशांतहि प्रतिष्ठा व चालना मिळालेली असत्यामुळे, साहजिकच इकडच्या विश्वविद्यालयांतहि संस्कृत भाषेचे स्थान प्रथमपासूनच मानाचे, अग्रपंक्तीचे व लोभनीय शिध्यवृत्त्या-पारितोषिके वैगेर-मुळेहि सर्व प्रसिद्धीकारक व आर्थिक लाभप्रद असें राहिलेले आहे. या आनुषंगिक कारणांसेरीज संस्कृत भाषेचिरंगां साधारण जनतेंत स्वाभिमानाची व आपले-पणाची निरतिशय व निरपेक्ष अशी भावना पहिल्यापासून प्रबल असत्यामुळे व पुढे तिला नवीन धर्तीच्या राष्ट्रीयत्वाच्या भावनेने पुष्ट मिळत गेल्यामुळे 'दुसरी भाषा' या नात्याने लॅटिन, ग्रीक इत्यादि भाषांचे प्रस्थ अल्य काळांत आपोआप कमी होत गेले आणि संस्कृत भाषेचे स्वयंसिद्ध, एकमेव व श्रेष्ठतमतेचे स्थान कायमचे कायम राहिले. सारांश, आधुनिक शिक्षणक्रमाच्या पहिल्या ३०।४० वर्षांत तरी दुश्यम शाळांतील व विश्वविद्यालयांतील अभ्यासक्रमांत संस्कृतादि अभियुक्त भाषांचा अवघडपणा किंवा दुसरी भाषा या नात्याने त्यांची आवश्यकता वैगेरेसारखे प्रश्न साधारण विद्यार्थीवर्गाच्या, शिक्षणप्रेमी व शिक्षणकोविदांच्या ध्यानां, मर्नां, स्वप्रींहि नव्हते असें म्हटले तरी चालेल. उलट 'अभियुक्त भाषा'च्या-विशेषतः संस्कृत भाषेच्या अध्ययनापासून होणाऱ्या विशिष्ट, अनन्यसाधारण व व्यापक स्वरूपाच्या शाश्वत सुपरिणामांच्या दृष्टीने 'अभियुक्त भाषांचे' अध्ययन हें खन्या उदार ( लिब्रल ) शिक्षणाचे एक महत्त्वाचे व अवश्य अंग होय: हीच समजूत सर्वसाधारण दृढमूल असे; त्यामुळे मॅट्रिकचे व प्रीविह्यसपासून बी. ए. च्या परीक्षांचे अभ्यासक्रम जे एकदां पहिल्याने

निश्चित करण्यांत आले ते मोळ्या सुजपणानें व दूरवर दृष्टीने जसेच्या तसे किती तरी वर्षे— पदवीधरांच्या निदान ३।४ पिढ्यापर्यंत तरी— अबाधितपै चालू होते. आणि सर्वसाधारण मनुष्यस्वभावाच्या कुरकुरेपणाच्या वृत्तीस, वरवर विचार करणारांकडून या अभ्यासक्रमाविषयांहि जरी मधूनमधून तक्रारी ऐकू येत, तरी त्या अभ्यासक्रमाचें ज्यांनी सूक्ष्म व तुलनात्मक निरीक्षण केले होते व ज्यांच्या त्या अभ्यासक्रमाचे स्वतःच्या अनुभवांने सुपरिणाम झाल्याचें प्रत्ययास येत गेले अशा लोकांचे त्या वेळच्या अभ्यासक्रमाच्या व्यापक व सर्वोगीण स्वरूपाबद्दल व व्यावहारिक उपयुक्तेबद्दल अजून तरी चांगलेच मत असल्याचें दिसून येते. अर्थात् अशी ही बाह्यात्कारी स्थिरतेची स्थिति अनादिकालापर्यंत अबाधित चालू राहणे शक्य नव्हते. कारण खुद या देशांतीलच विश्वविद्यालये व शिक्षणसंस्था किंवा सर्वसामान्य शिक्षणाचीं घ्येये यांची गोष्ट कशाला ? विसाऱ्या शतकाच्या पहिल्या दशकापासून—आणि १९१४ ते १९१९ च्या महायुद्धाच्या कालानंतर तर विशेषच—जगांतील सर्वसामान्य मानव-जातीच्या औद्धिक विचारांच्या क्षेत्रांत, त्याचप्रमाणे जगांतील सर्व राष्ट्रे व राजकीय शासनसंस्था आणि पाश्चिमात्य देशांतील सुसंघटित, सुधारलेले, प्रगमनशील म्हणविणारे निरनिराळे बहुसंख्याक समाज यांच्या जीवन-प्रवाहांत, व्यावहारिक कार्यक्रमांत व अंतिम घ्येयदृष्टीत इतकीं कांहीं लागो-पाठ मतपरंपरा, अकलित व विलक्षण स्थित्यंतरे घडून आलीं व अजूनहि प्रतिक्षणीं घडत आहेत, कीं त्यांचा नुसता संगतवार चित्रपट डोळ्यांपुढे आणणे हें मोळ्या विचारी मनुष्याच्या आकलनशक्तीस देखील फारच दुर्घट काम आहे. तेब्हां सध्यां सर्व जगभर अहोरात्र दुमदुमत व अस्वंड झडत असलेल्या विश्वव्यापी घडामोर्डीच्या नगांच्यापुढे शिक्षणाचीं घ्येये व शिक्षणक्रमांतील फेरफार वगैरे उदात्त पण मूदुमंजुळ वाश्यांचे नाद तात्पुरते लुस झाल्यासारखे व्हावेत यांत मुळींच आश्र्वय नाहीं.

तथापि, अनेकविध व लहान मोळ्या कानठळ्या बसविणाच्या कर्कश नाद-ध्वनींनीं व गिरण्यादिकांच्या सतत थरथरणाच्या यांत्रिक रचनापूर्ण स्थानांतील कोलाहलाने मुंबईसारखे अफाट वस्तीचे शहर अहोरात्र अस्वस्थ व गजबजलेले असले तरी, निरनिराळीं ओफिसे, बैंक, चाळी, चाळींतील खुराडेवजा

खोल्यांतून खचून भरलेलीं विन्हाडे इत्यादि ठिकाणच्या व्यक्ति आपापलीं कामे पूर्ण एकाग्रतेने व निर्विधपणे करीतच असतात हें आपण प्रत्यक्ष पाहतोच.

याच न्यायास अनुसरून आपल्या इलाख्याच्या शिक्षणविषयक इतिहासाचें समालोचन आपण या कालापर्यंत म्हणजे २०व्या शतकाच्या प्रथम दशकापर्यंत, किंबहुना प्रथम पादापर्यंत आणून ठेवले आहे. त्याच्या पुढील काळांत शिक्षण-क्रमाचें स्थान कोणत्या स्वरूपाचें होत गेले व त्यास बाह्य अथवा परिस्थिती-विषयक कोणकोणांती कारणे निमित्तरूप ज्ञालीं यांचा थोडक्यांत आढावा घेऊ. तसेंच 'अभियुक्त भाषां'च्या-विशेषतः संस्कृत भाषेच्या- अध्ययनासंबंधां कोणते कमी-अधिक ठरीव ठशाच्या स्वरूपाचे आक्षेप घेण्यांत येतात त्यांचा ओझरता निर्देश व स्थलावकाशानुरूप संक्षेपयुक्त निरसन करू व शेवटीं संस्कृत भाषेचा समावेश दुश्यम शाळांतील अभ्यासक्रमांत सध्यांपेक्षां जास्त क्रमशः व योग्य प्रमाणांत करून त्याची व्यावहारिक उपयुक्तता कशी वाढवितां येईल यासंबंधां कांहीं व्यावहारिक सूचना सादर करून या लेखाची परिसमाप्ति करू.

इंग्रजी धर्तीचे शिक्षण दुश्यम शाळांत व विश्वविद्यालयांत सुरु झाल्यापासून जवळजवळ ३०।४० वर्षेपर्यंत अभियुक्त भाषांच्या-विशेषतः संस्कृताच्या कठिण-पणाबद्दल विशेषशी कुरक्रम अथवा तिच्याविसरद्ध प्रतिक्रियात्मक चलवळ हगो-चर होत नव्हती हें नुक्तेचं वर सांगितलेंच आहे. परंतु त्यानंतर विश्वविद्या-लयाच्या अभ्यासक्रमांत विषयांचे वर्गाकरण, ( उदाहरणार्थ, इंग्रजी इतिहास स्टुअर्ट घराण्यानंतरच्या कालापासून सुरु करणे; हिंदुस्थानच्चा इतिहास मोग-लांच्या सत्तारंभापासून सुरु करणे; भूगोलाचे अधिकाधिक माहात्म्य व कार्यक्षेत्र वाढविणे इत्यादि ) निरनिराळ्या परीक्षांच्या-विशेषतः बी. ए., एम. ए. व दोन्ही एलएल. बी. यांच्या प्रश्नपत्रिकांच्या व अभ्यासांच्या पुस्तकांची संख्या कमीअधिक करणे- सारांश, विश्वविद्यालयाच्या एकंदर कारभारांत व अभ्यास-क्रमासंबंधाच्या दृष्टिकोणांत फारच प्रतिक्रियात्मक स्थित्यंतरे होऊन सरकारपक्ष व लोकपक्ष यांच्यांतील तीव्र मतभेददर्शक झगडे व खडाजंगी वादविवाद, क्रिया-प्रतिक्रिया यांची कांहीं काळ्यावेतो एकच दंगल माजून राहिली. याचीं ठोकळ उदाहरणे म्हटलीं म्हणजे लॉंड कर्जन यांच्या अमदार्नींत झालेल्या विश्वविद्यालयाच्या कायद्यासंबंधां माजलेलीं रणे. आपल्या इलाख्याचे गव्हर्नर सर जॉर्ज क्लार्क, लॉंड सिडनहॅम प्रभृति यांच्या कारकीर्दींतील युनि-

व्हर्हस्टिथ्यांच्या कारभारविषयक झालेल्या खळबळी, व तत्संबंधी मरहूम सर फेरोजशहा मेहेता, कै. नामदार गोखले, कलकत्त्याचे व्हाइस चॅन्सेलर सर अशुतोष मुकर्जी इत्यादि लोकपक्षीय पुढाऱ्यांनी बजाविलेल्या स्वाभिमानपूर्ण, बाणेदार व तेजस्वी प्रतिकाराची अपूर्व मौत्यवान् कामगिरीबद्दल गोष्टीच्या रूपाने भारतीय विश्वविद्यालयांच्या व्यापक इतिहासांतील अनेक संस्मरणीय प्रसंगांच्या हकीकती विपुलपणे मिळण्यासारख्या आहेत. परंतु त्यांचा संबंध प्रस्तुत लेखांतील विषयाशी येत नाही म्हणून संगतवार समालोचनाच्या दृष्टेने या भागाचा नुसता निर्देश करून पुढील विवेचनाकडे दृष्टि फिरविणे इष्ट आहे. असो.

या अवधींत संस्कृत भाषेच्या तुलनात्मक अध्ययनाची, निरन्नराक्ष्या भाषाविषयक संशोधनाची आणि एकंदरपणे प्राचीन समाज व त्यांच्या भाषा, संस्कृति इत्यादिसंबंधी ऐतिहासिक चिकित्सात्मक निरीक्षणाची दृष्टि व्यापक होत चालल्यामुळे संस्कृतच्या धाकट्या भर्गिनी शोभणांच्या अशा पाली, अर्धमागधी वैरै दुग्ध्यम भाषांना संस्कृत भाषेइतकेंच स्वतंत्र महत्त्व व पृथक अस्तित्व प्राप्त होऊन त्यांचाहि समावेश विश्वविद्यालयाच्या भाषाविषयक अभ्यासक्रमांत तुल्य योग्यतेने करण्यांत आला; व शिवाय जैन वाङ्य, भारतीय संस्कृति इत्यादि अंशरूप व समग्ररूप नवे नवे विषय अस्तित्वांत आले. त्यामुळे आदिजननी या नात्यानें संस्कृत भाषेचा मानार्ह वडील्यणा व तिच्या सर्वोपयोगी कार्यक्षमतेवद्दलचा आदर अविचलित राहूनहि धाकट्या भर्गिनीच्याच बाललीलांचे कोडकौतुक करण्याची व त्यांचे लाड पुराविष्ण्याची आणि शिवाय जोडीला जर्मन व फ्रेंच या परकीय देशांतील चुलत बहिणीनार्ह अवसर देण्याची वृत्ति आधुनिक विद्वद्गामध्ये जास्त वाढत्या प्रमाणावर दिसून आली व 'यथदाचरति श्रेष्ठः' या श्रीगीतावचनाप्रमाणे विद्वद्गर्णीतील प्रवृत्तीचा आनुषंगिक परिणाम म्हणून साधारण विद्यार्थीवर्गाचीहि संस्कृतपेक्षां पाली, अर्धमागधी, जर्मन, फ्रेंच इ० भाषा घेण्याचीच प्रवृत्ति अलीकडे थोडीचहुत जास्त वाढत असल्याचे दिसून येते.

अर्थात् हे विवेचन कोणत्याहि प्रकारे वरील स्थित्यंतराबद्दल नापसंती, अथवा निषेध दर्शविष्ण्याच्या हेतूने लिहिलेले नसून केवळ ऐतिहासिक समालोचनाच्या ओघानें व ओघापुरतेंच तें विवेचन आहे ही गोष्ट येथें मुद्दाम नमूद करणे आम्हांस

इष्ट दिसते. म्हणजे भलताच व निष्कारण गैरसमज उत्पन्न होण्याचा संभव उरणार नाही. उलट कोणत्याहि बुद्धिप्रधान समाजाच्या विद्याविषयक इतिहासांत प्रगतीचा विकास दर्शविणाऱ्या व साहजिक क्रमाने घडून येणाऱ्या स्थित्यंतराविषयी कोणाहि समंजस माणसाच्या मनास केवळांहि विषाद न शाटतां उलट आनंदच वाटल व वाटला पाहिजे असें आमचें प्रांजल व ठाम मत आहे.

संख्यत भाषेच्या झालेल्या स्थित्यंतराच्या इतिहासांत वरील भाषांच्या प्रवेशाखरीज दुसरे, विश्वविद्यालयाच्या अभ्यासक्रमांतील महत्त्वाच्या स्थानाच्या दृष्टीने व्यापक व महत्त्वाचे स्थित्यंतर म्हटले म्हणजे विश्वविद्यालयाच्या ( व तदनुषंगाने दुग्धम शाळांतील वरच्या वर्गात-म्हणजे ६७ व्या यत्तांत ) सर्व परीक्षांच्या अभ्यासक्रमांत देशी अथवा मातृभाषांचा सरसहा व समयोग्यतेचा प्रवेश होण्यासंबंधी १९ व्या शतकाच्या शेवटच्या दशका दोन दशकांपासून २० व्या शतकाच्या ३१४ दशकांपर्यंत एकसारखा नेटाने व निकराने लढविष्यांत आलेला प्रदीर्घकालीन झगडा होय. या बाबतींतील एकंदर समरप्रसंगाच्या महत्त्वाच्या दृष्टीने आणि त्यासंबंधी कै. न्या. रानडे यांच्या सारख्या महाधोरणी, महागंभीर, अखंडोत्साही व स्वतः अविश्रांत परिश्रम करणाऱ्या सेनापतींच्या धुरंधरत्वाखालीं मुंवई विश्वविद्यालयाच्या सभागृहरूपी रणक्षेत्रावर—धर्मक्षेत्रावर — झालेल्या अनेक निकराच्या चक्रमर्कींत त्यांच्या दिसून आलेल्या अभंग, धीमेपणाच्या व अविचल ध्येयनिष्ठादर्शक कार्यास शौर्याच्याहि दृष्टीने या सर्व युद्धप्रसंगांस इंग्रजी इतिहासांतील ‘समवार्षिक युद्ध’ किंवा ‘त्रिशद्राविंक युद्ध’ किंवृहुना ‘शताब्दीय युद्ध’ सुद्धां अथवा आपल्या मराठेशाहीच्या इतिहासांतील ‘संग्रामचतुष्य’ असें कांहीं भव्य व उज्ज्वल नांव दिल्यास कोणत्याहि प्रकारे अतिशयोक्ति होणार नाही; किंवृहुना भारतीय इतिहासाशी -- विशेषतः मराठेशाहींतील इतिहासाशी— या सगळ्या वृत्तांताचे सहजसादृश्याह कल्याण्यास हरकत नाही. भारतीय युद्धांत इतर सर्व मोठमोळ्या सग्रामांचा, मांडलिकांचा पराभव केल्यावर अखेर ज्याप्रमाणे खुद चक्रवर्ती कौरवकुलांतील चुलतभावांतच परस्परयुद्ध जुळले, त्याप्रमाणे विश्वविद्यालयांच्या कारभारांतील पुष्कळ इतर बाबतींविषयीं सरकारीं दोन हात करून त्यांत बरेच यश संपादन केल्यावर मातृभाषांसंबंधाच्या

लक्ष्यांत मात्र इंग्रजी भाषाभिमानी (इंग्रज सभासदांप्रमाणे कांहीं देशी सभासद) आणि संस्कृत भाषाभिमान्यांपैकीं कांहीं अंश एकीकडे आणि विचारे केवळ एकटे असहाय सत्पक्षीय मराठीप्रभृति देशी भाषाभिमानी दुसरीकडे असे गट कांहीं काळ पडले होते !

संस्कृत भाषेची मात्रतुल्य श्रेष्ठ योग्यता आणि देशी भाषांच्या उत्कर्षाच्या दृष्टीने, संस्कृत भाषेची निर्विवाद व स्वयंसिद्ध असलेली उपयुक्ता मात्रभाषाभिमानी लोकांसहि सर्वथा मान्य असून व ही गोष्ट त्यांपैकीं बहुतेकांनी अनेकदां जाहीर रीतीने व चर्चाप्रसंगी उद्घोषित केली असतांहि मराठेशाहींतील शूर वीर, उदारहृदयी पण नाना फडणीसप्रभृति शहाण्या व पेशवाई-निष्ठ निरपेक्ष मुत्सद्यांसंबंधीं ‘संशयाच्या कळोला’स किंवा मनांत थारा देणाऱ्या किंवा शत्रूवरील मोहिमांच्या भराऱ्यांप्रमाणे स्वजनांबद्दलच्याच भेदबुद्धीच्या भराऱ्यांत गुंग होणाऱ्या भोळ्या वीराग्रणी राघोबादादाप्रमाणे कित्येक संस्कृताभिमानी लोकांच्या मनांत अशी दहशत वागत असल्याचें त्या वेळीं दिसून येत होतें कीं, विश्वविद्यालयांत देशी भाषांचा सरसहा समान योग्यतेचा प्रवेश झाल्यास संस्कृत भाषेचे महत्त्व व तिची प्रतिष्ठा कमी होईल. परंतु सुदैवाने ही दहशत संस्कृत वाख्यांतील सुप्रसिद्ध ‘रज्जुसर्प’ न्यायाने सर्वथा निराधार व स्वतःच्याच घावरटपणाने उत्पन्न झालेली होती, असें आतां स्वानुभवानेच सर्व समंजस संस्कृताभिमानी लोकांच्या प्रत्ययास आले आहे व त्यांच्याच सक्रिय सहानुभूतीने सर्व मात्रभाषांना पोक्त मातेच्या, प्रौढ व स्वतंत्र संसार थाटलेल्या प्रेमळ कन्यांप्रमाणे समान योग्यता प्राप्त होऊन, त्यांचा उत्तरोत्तर उत्कर्षच होत आहे. तेव्हां यासंबंधीं ‘अंति गोड तें सारें गोडचि’ या उद्गारांखेरीज अधिक तें काय लिहावयाचे ?

येथर्पर्यंत केलेले विवेचन ऐतिहासिक समालोचनाच्या दृष्टीने व केवळ तात्त्विक विधानांच्या रूपाने केले. आतां प्रस्तुत विषयाच्या ‘सांगतासिद्धर्थ्य’ कांहीं व्यावहारिक विवेचन करणे आहे त्याकडे वळतो.

वर जसा केवळ अभ्यासक्रमाचे विषय म्हणून संस्कृत, मराठीप्रभृति भाषांचा विचार केला तसाच आतां, हल्ळांच्या जगांतील एकंदर परिस्थितीच्या दृष्टीनेहि त्यांच्याकडे पाहूं. वर एके ठिकाणीं दर्शविल्याप्रमाणे, वेळेवेळीं अभ्यासक्रमांत योग्य ते फेरफार करणे, इतकेच ‘शिक्षणा’चे स्वरूप सध्य.

राहिलेले नाहीं. स्वाभाविक ईश्वरदत्त बुद्धीची थोडीफार अनुकूलता असलेल्या कांहीं विशिष्ट व्यक्तींनीच, भावी योगक्षेमाच्या दृष्टीने असला तरी, मुख्यतः मनाच्या सुसंस्कृततेसाठीच—मन ‘उदार’ होण्यासाठीं व निरपेक्ष ज्ञानार्जनाचे उदात्त ध्येय मनांत स्वीकारावयाची ‘बुद्धिप्रधान अध्ययनाची प्रथा’ हा शिक्षणाचा पूर्वापार—अनादि कालापासून चालत असलेला अर्थ, हल्ळीच्या तीव्र व उग्र जीवनकलहाच्या व केवळ व्यावहारिक उन्नतीचे ध्येय असलेल्या काळांत बहुतेक जुनापुराणा, मागें पडल्यासारखा किंवद्दुना, नामशेष ज्ञात्यासारखा ज्ञाला आहे. ही गोष्ट हल्ळीच्या काळीं कोणाच्या मुद्दाम ध्यानांत आणून घाववास हवी असें नाहीं. तसेच, केवळ बुद्धिप्रधान व्यासंगाने अथवा व्यवसायाने किंवा उच्चतर, उदार व निरपेक्ष ज्ञानार्जनाचे, समाजांतील कोणतीहि व्यक्ति जास्त “शिष्ट, विशिष्ट” होते. अथवा तिलाच तशा तन्हेचा श्रेष्ठ मान दिला पाहिजे, ही कल्यनाहि सरकारकळून जप होणाऱ्या पुस्तकांप्रमाणे, आतां साम्यवादी, समाजवादी, औद्योगिक जीवनवादी, इत्यादि ‘नानावादी’ लेकांच्या दृष्टीने भूतकाळीन इतिहासजमा केवळांच ज्ञाली आहे! तब्बं शिक्षणाविषयींची जी कल्यना कांहीं काळापूर्वी केवळ प्राथमिक अथवा निर्वाहसाधनरूपच अशी व कनिष्ठ प्रतीची मानण्यांत येत असे त्या ‘र’ कारात्मक कल्यनेला—दि श्री ‘आर’ सना (लेखन, वाचन व सामान्य अंकगणित या त्रयीस) भिकाज्याल्य अकलित श्रीमंती प्राप्त व्हावी त्याप्रमाणे हल्ळीच्या जगाच्या सामुदायिक किंवा समाजसंघटनात्मक (यांत राजकीय दृष्ट्याहि समाजसंघटनेचा—प्रतिनिधि, मतदार-संघ वैरों कल्यनांचा समोवेश होतो), विचारक्षेत्रांत अपूर्व महत्त्व व प्राधान्य प्राप्त झालेले दृग्मोळर होते. अर्थात् कालचक्राच्या नेमिक्रमरूपी फेज्यांत ज्या गोष्टी वर येणे अपरिहार्य असतील, त्या आत्या तर त्याबद्दल—वर एकेटिकाणी (संस्कृत व इतर तज्ज्य भाषा यांच्या संबंधाच्या तुलनात्मक विवेचनाच्या अनुंगाने) म्हटल्याप्रमाणे त्यांत विप्राद करण्याचे कारण नसून एका जुन्या स्तोत्रांत मागणे मागितल्याप्रमाणे जर प्रसंगविशेषीं एकादा ‘दरिद्री’ परमेश्वराच्या कृपाप्रसादाने अकलित रीतीने ‘भाग्यवंत’ ज्ञाला तरी ती आनंदाची व अभिनंदनीयच गोष्ट होय.

सहेतुकपणे घेतलेला हा दृष्टान्त आणखी थोडा पुढे वाढविला की, त्यांतच प्रसूत लेखांतील विप्रयाचे सारसंवर्स्व आपेआप व्यक्त होते तें असें—

भिकान्याला श्रीमंती प्राप्त झाली कीं, श्रीमंतीच्या सहजोत्पन्न आविर्भावामुळे थोलण्याचालण्यांत, पोषास्वांत, आचारविचारांत, संभाषणाची सभ्यता, प्रौढता, सुसंस्कृतता, वर्तनाची गंभीरता इत्यादि बाबर्तीत खन्या खानदानी व पिढीजाद श्रीमंताच्या तोडीचें व्हावें अशी त्याच्या ठिकाणीं आपोआप उत्कंठा व आतुरता उत्पन्न होते व तो तिच्या पूर्ततेच्या प्रयत्नास लागतो व थोड्याच्याहुत प्रयासानें व बरेच दिवसांच्या काळजीपूर्वक दीर्घाभ्यासानें अखेरीस त्याच्या अंगी—विशेषतः त्याच्या मुलाबाळांच्या ठिकाणीं—खन्या श्रीमंतीचें तेज व वर्तनांतील औदार्य व्यक्त होऊं लागते. अकथित भाग्य प्राप्त झालेल्या भिकारी म्हणा, गांवदल म्हणा, माणसाची आपल्या नूतन पदवीला साजेशी योग्यता व पात्रता संपादन करण्यासाठी कशी सारखी घडपड चालू असते व त्याची कशी सारखी तारांबल उडत असते, हें मुप्रसिद्ध फ्रेंच प्रहसनकार मोलियर यानें आपल्या एका प्रहसनांत (ज्याचा रा. ह. आ. तालचेरकर कृत मराठी अनुवाद ‘रावबहादुर पर्वत्या’ या नांवानें प्रसिद्ध आहे) मोर्क्या विनोदपूर्ण मार्मिकतेने चित्रित केले आहे. त्याची कांही वाचकांना येथे कदाचित् सहज आठवण होईल.

या दृष्टान्ताच्या विवेचनांत मुख्य गोष्ट मला सुचवावयाची ती ही कीं, नित्योपयोगी व सर्वसाधारण व्यवहारांत कोणीचीहि भाषा असली तरी तिनें सर्व लोकव्यवहार सुरक्षीतपणे व अचाधितपणे चाकू शकतो. फक्त या भाषेमध्ये आपले विचार किंवा आपल्या इच्छा लोकांस व्यक्त करण्याचे सामर्थ्य असले म्हणजे झालें; पण जेव्हां व्यवहाराव्यतिरिक्त किंवहुना व्यवहारांत देसील आपल्या अंगचा सभ्यपणा, उदार वृत्ति, मनाची सुसंस्कृतता, विद्यासुंसपन्नता इत्यादि विशिष्ट गुण दुसऱ्याच्या निर्दर्शनास यावेत अशी मनुष्याची इच्छा असते, तेव्हां तेव्हां तो निराळ्याच व प्रौढ भाषेचा अंगीकार अथवा अवलंब करू लागतो. किंवहुना खरे उदार शिक्षण घेतलेल्या माणसाच्या थोलण्याचालण्याची स्वाभाविक धाटणी तशी असते, ही आपल्या नित्य अवलोकनांतील गोष्ट आहे. हे जे कांहीं सहजगत्या निर्दर्शनास येणारे व्यापक, सुसंस्कृततेचे प्रत्येक वेळीं अप्रयत्नपूर्ण विचारशीलतेचे व विवेकपूर्ण मधुर वर्तनाचे सुसंस्कार हे मुख्यतः संस्कृत, ‘लॅटिन’, ‘ग्रीक’प्रभृति प्राचीन अथवा ब्रिटिश ‘अभियुक्त’ भाषा व त्यांतील श्रेष्ठतम वाढ्याच्या अध्ययनाचेच सहजोत्पन्न सुगरिणाम होत. म्हणूनच अर्वाचीन अथवा प्रचलित व प्राकृत-देशी

—मानवभाषादिकांपासून या प्राचीन अथवा ‘अभियुक्त’ भाषा आपल्या स्वयंसिद्ध गुणसंस्कारामुळे निराळ्या व श्रेष्ठतर योग्यतेच्या मानण्याची सर्वसंमत प्रथा रुढ झालेली आहे व ती यथार्थाहि आहे.

म्हणून बदलत्या कालमानानें हस्तचापल्य व यांतिक कौशल्योत्तेजक व यांतिक योजनेस साहाय्यभूत होणारे—म्हणजे औच्योगिक ध्येयप्रधानदृष्टीतें सर्वसामान्य ‘शिक्षणा’ची कल्पना व ‘शिक्षणा’चे प्रयत्न—व्यवहारनुसारी ध्येय कितीर्हि सार्थेसुधें ऊर्फ संकुचित व, मर्यादित झाले किंवा अधिकाधिक तसें होत गेले तरी प्रत्यक्ष अभ्यासक्रमांत अध्ययनाच्या कोणत्या तरी अवर्खेत ‘अभियुक्त’ भाषांच्या अध्ययनापासून होणारे थोडे तरी इष्ट व शाश्वत मुसंस्कार विद्यार्थ्यांच्या मनावर होण्यासाठी ‘अभियुक्त’ भाषांचा समावेश केंहां झाला तरी अवश्य करावाच लागेल आणि मनुष्यजातीच्या बुद्धिप्रधान विचारक्षेत्रांत ‘अभियुक्त’ भाषांचे हैं अग्रस्थान व स्वयंसिद्ध श्रेष्ठत अनादिकालापर्यंत निर्विवाद व अबाधितच राहणार ही गोष्ट पाश्चात्य देशांतील विश्वविद्यालयांत व विशेषतः तिकडील ‘सार्वजनिक’ ऊर्फ शिष्टजनोपयोगी दुर्घ्यम पाठशालांत लैटिन, ग्रीक या ‘अभियुक्त’ भाषांच्या समावेशासंबंधीं व त्या भाषांच्या अध्ययनापासून होणाऱ्या व्यावहारिक उपयुक्ततेविषयीं जे फार पूर्वीच्या कालापासून तॉं आजतागायत मतभेद व वादविवाद चालू आहेत त्यांच्या निष्कर्षावरून व प्रत्यक्ष सव्यांच्या तिकडील शालाविषयक अनुभवावरून सिद्ध होत असल्याची खाही या विषयाच्या ऐतिहासिक समालेचनाच्या आधारे एंडिंबरो विश्वविद्यालयांतील ग्रीक भाषेचे माजी प्राध्यापक व लंडन विश्वविद्यालयांतील ‘अभियुक्त’ भाषाविषयाचे परीक्षक डॉ. ए. डब्ल्यू. मेअर, डी. लिंग., या विद्वानानें साभिमान आनंदसूचक वृत्तीनें पुढीलप्रमाणे थोडक्यांत नमूद केली आहे.

Western Europe realizes the measure of its debt to Greece and the nature of the legacy it has received from Imperial Rome. The precision of classical literature leads to a sense of proportion, a standard of values, a respect for the truth of words and accuracy of thought.

The Public schools conserve the best traditions of classical scholarship.

Although the classics no longer enjoy their old monopoly in education the study of the Greek and Latin writers seems to flourish as vigorously as it has done at any time, and at the present moment, so far as the evidence goes, the prospects of classical scholarship as an indispensable force in education appear to be singularly, bright.

- A. W. Mair, Litt. D. Late Prof. of Greeks. Edinb. University : Classical Examiner to London University, 1919-23.

[ *Encycl. Britt.* V : p. 69-77. ]

लॅटिन व ग्रीक भाषेसंबंधी जर तिकडील देशांतील ही स्थिति तर आपल्या देशांत संस्कृत भाषेच्या स्वतःसिद्ध श्रेष्ठतेविषयीं व व्यावहारिक उपयुक्तेविषयीं किती तरी जास्त पर्टीनीं आपण आपली आदराची व स्वाभिमानाची वृत्ति आपण आपल्या शिक्षणपद्धतीच्या द्वारे सदा जाणूत ठेवून राष्ट्रहिताचे भावी आधारस्तंभरूप जी सध्यांची विद्यार्थ्यांची पिढी तिच्याहि मनांत संस्कृताच्या अध्ययनास योग्य रीतीने पोषक व प्रोत्साहक होईल अशा अभ्यासक्रमविषयक योजनांच्या द्वारा, या वृत्तीचे श्रेयस्कर बीजारोपण करण्याचे कार्यहि अखंड उत्साहाने व मनःपूर्वक निषेंने न्यू इंगिलिशसारख्या शिक्षणक्षेत्रांतील अग्रेसर व प्रगतितप्तर संस्थेने करीत राहिले पाहिजे.

संस्कृत भाषेच्या अध्ययनाचे योग्य संस्कारोत्पादक प्रयत्न इंग्रजी चौथ्या यत्तेपासून सातवीपर्यंत क्रमदः योजण्यांत आले पाहिजेत. त्यांतील सर्वांत मुख्यतः महत्त्वाचा म्हटला म्हणजे सुलभ असूनहि दृढ ज्ञानकारक व रसिकतापोषक अशा समंजस पाठांतराच्या पद्धतीचे पुनरुज्जीवन करणे हा होय. असमंजसपणाची व मुलाच्या मनांत परावरंबीपणा व दुर्बलता उत्पन्न करणारी घोकंपटी निराळी; आणि मुलाच्या कोमल बाल्यावस्थेतील असामान्य असा

जो गुण— शब्दग्रहणविषयक त्वरित व वज्रलेप धारणाशाक्ति म्हणजेच स्मरणशक्ति तिच्या भावो अध्ययनाच्या दृढ पायारूप अशा किंत्येक ज्ञानविषयक गोष्टींचा मुलांच्या मनांत अल्यावकाशांत योग्य व सुलभ रीतीने कायमचा संग्रह करण्याकडे विनियोग व्हावा या दूरदर्शी दृष्टीने रचण्यांत आलेलं व दीर्घानुभवाने अपूर्व सिद्धिकारक ठरलेलं अशी कांहीं साररूप कारिकाबद्ध किंवा सूलप्राय पुस्तके बालगणांच मुखोद्भगत अथवा कंठगत करून घेण्याच्या सर्व जगांतील शिक्षणपद्धतिपेक्षांहि अपूर्व व मालेच्या वळशाप्रमाणे हजरजचाबी व त्वरित महाकार्यसाधक अशी पाठांतराची पद्धत यांत काळी माती, कोळशाची पूड व जातिवंत कस्तुरीइतके महदंतर आंहे हे केव्हांहि विसरतां कामा नये. समंजसपणाने केलेले पाठांतर हा एकंदर शिक्षणपद्धतीचा व स्थिररूप ज्ञानसंग्रहाचा एक महत्त्वाचा, किंवहुना जिव्हाळ्याचा भाग आहे. या गोष्टीकडे अलीकडे पूर्ण दुर्लक्ष झालेले दिसते ही मोठी शोचनीय व महत्त्वानिप्रद गोष्ट आहे. अनेक विविध रमणीय, अर्थपूर्ण व प्रसंगोचित रसोत्पत्ति अथवा अर्थोदीपन करणारीं व सहजगत्या मुखोद्भत होऊं शकणारीं, मनांत कोमल भावना व उदात्त संस्कार उत्पन्न करणारीं सुभाषितरत्ने हा संस्कृत भाषेचा अनन्यसाधारण विशेष आहे, ही गोष्ट सर्वमान्य आहे. म्हणून खन्या व विवेकयुक्त पाठांतराविषयीं विद्यार्थ्यांच्या शीघ्रसंस्कारग्राही मनांत रसिकतापूर्ण आवड विशेषतः अशा पाठांतराचा भावी आयुष्यांत पदोपदीं होणारा अमोल व अमोघ उपयोग याची जाणीव करून देण्याची व तद्दारा मुलांची स्मरणशक्ति योग्य दिशेने जास्त उत्तेजित करून ती अधिक कणावर व संग्रहणक्षम करण्याची अत्यंत आवश्यकता आंहे असें माझे मत आहे. मात्र कोणतीहि सर्वसाधारण श्लोक, सुभाषिते किंवा अमरकोष, शब्दरूपावलि, समासचक्र, ल्युकौमुदी निरनिराळीं रामरक्षा, महिम्न, विष्णु-सहस्रनाम, गंगालहरी अशांसारखीं व इतर लहान-मोठीं स्तोत्रे मुखोद्भत करून घेण्यापूर्वी शिक्षकाने अवश्य करावयाची गोष्ट म्हटली म्हणजे जें कांहीं पाठ करावयाचे त्याच्या महत्त्वाची किंवा त्यांतील रम्यार्थांची कल्पना सारूपाने व उठावदार रीतीने विद्यार्थ्यांच्या मनावर कायमची उठविली पाहिजे. अशा तन्हेचा प्रास्ताविक उपक्रम प्रायः करण्यांत येत नसत्यामुलेचं भावी संस्कृत भाषेचे अध्ययन सुलभ होण्याच्या व त्या भाषेतील अफाट ज्ञानसंग्रह थोळ्याशा श्रमाने कायमचा आत्मसात् होण्याच्या दृष्टीने किंवा संस्कृत वाच्यांतील

अपूर्व रससंपत्ति लीलेने हस्तगत होण्याच्या दृष्टीने शब्दरूपावली, समासचक, विशेषतः अमरकोष व लघुकौमुदी इत्यादि प्राथमिकवजा लघुग्रंथाचें दूरपरिणामकारक महत्त्व काय आहे तें पुकळ होतकरू विद्यार्थ्याच्या मनांत बालपणी उत्तरतच नाहीं व पुढे महत्त्वं कळून येते नेव्हां पाठांतरशक्ति हातची राहत नाहीं.

केवळ रुक्ष व क्लेशपूर्ण धोकंपटीच्या भट्टीत वाळून ते ग्रंथ विद्यार्थ्यांकडून भाजून काढण्याचे घातुक धोरण जुन्या प्रथेतील बहुतेक गुरुजींनी व शास्त्र्यांनी स्वीकारल्यामुळे असा ज्या ग्रंथाविषयांचे व एकंदर पाठांतर करण्याच्या पद्धतीविषयांचे जुन्या वळणाच्या संस्कृताध्ययनी वर्गात तिरस्कार व असद्वाव उत्पन्न झालेला दिसून येतो त्याच्यप्रमाणे नवीन किंवा आधुनिक शिक्षणप्रयेतहि बन्याच :शिक्षकांचा व किंत्येक मोठमोळ्या पदवीधर संस्कृत विद्वानांचा कल व भर उठल्यासुटल्या संस्कृत व्याकरणाच्या क्लिष्टत्वाविषयांचे व चिकटपण-विषयां सदा कुरकुरीचे तिरस्कारवर्धक उपहासाचे उद्धार काढण्याकडे चुक्त असल्यामुळे संस्कृत भाषेच्या व्याकरणाच्या अपूर्व योग्यतेची किंवा संस्कृत वाच्याच्या अफाटपणाची व विविध रसपूर्णतेची, व्यावहारिक चारुर्यपोषक अपूर्व मार्मिकतेची पुस्टपुस्ट किंवा अंधुक जाणीवहि होणें विद्यार्थ्यांस अशक्य होतें व त्यामुळे त्या भाषेचे पुढे किंतीहि अध्ययन केले तरी व संस्कृत भाष-विषयां स्वाभिमानाची, आपलेणाची व यथार्थ आदराची भावना फारच थोड्या विद्यार्थ्यांच्या मनांत उत्पन्न झालेली दिसते. ही अनिष्ट स्थिति नाहींशी करण्याच्या प्रयत्नांचा उपक्रम इंग्रजी हायस्कूलादि शाळांतून क्रमयः झाला पाहिजे. त्या उपक्रमाचें एक मुख्य अंग म्हणजे संस्कृत भाषेच्या मुख्य अध्ययनाभावेवरच त्याचे पूरक उपांग म्हणून यथाशक्य संस्कृत भाषेसंबंधी आदर व रसिकता वाढविण्याच्याच विशिष्ट दृष्टीने विद्यार्थ्यांस सुटप्राय सुभाषिते, काव्य-नाटकांतील रम्य प्रसंगांचा व तदनुषंगिक मार्मिक श्लोकादि अवतरणे यांचा परिचय करून देण्याचे— गेल्या दोनतीन पिढ्यांच्या शिक्षणप्रयेत सर्वसाधारणतः रुढ असलेले जे ब्रेयस्कर धोरण— त्याचेंच आतांहि व्यापक प्रमाणावर पुन्हा संजीवन झाले पाहिजे. हाच एक उपाय अगदीं स्थूल व मोघम स्वरूपानें येथे सुचविण्यापलीकडे स्थलसंकोचामुळे जास्त सविस्तर व सोदाहरण करतां येत नाहीं याबद्दल निश्चाय आहे.

इंग्रजी अध्ययनाच्या प्रवाहाप्रमाणे संस्कृत भाषेच्या अध्ययनाचेहि सुपरिणाम कै. विष्णुशास्त्री चिपळुणकर, आगरकर, लोकमान्य टिळक यांच्या मनोभूमींत स्वोल व दृढमूल रुजले होते. म्हणूनच त्यांना मातृभाषेच्या द्वारे लोकजागृति करण्याची सूर्ति व सामर्थ्य प्राप्त झाले आणि तदनुषंगानेच मातृभाषेविषयांहि निरतिशय अभिमान स्वतःच्या मनांत सौदैव जागृत ठेवून आपल्या महाराष्ट्रीय बांधवांच्याहि मनांत मातृभाषेविषयां उत्कृष्ट प्रीति व अभिमान उत्पन्न करतां आला. खुद मराठी भाषेला आपापल्या परी अनुपेय, आकर्षक व ओजपूर्ण प्रौढ व अलंकृत स्वरूप देण्याचें महत्कार्याहि त्या वंदनीय लिमूर्तीला-शारीरिक आरोग्य व बल वाढविण्यासाठी व्यायाम करतांना आपोआप लोभनीय अंग-सौष्ठव प्राप्त होतें, त्याप्रमाणे—लीलेने करतां आले. हेच उदात ध्येय सतत मनामये वागवून संस्कृत भाषेच्या यथार्थ गौरवाची अखंड अभिवृद्धि व तिच्या अनुषंगानें पण देशकाल्वर्तमानानुरूप प्रिय मातृभाषेचा-मराठी भाषेचाहि उत्तरोत्तर व्यापक, राष्ट्रहितपोषक असा इष्ट व उज्ज्वल उत्कर्ष-या द्विविध पण समांतर रेषांसदृश धोरणाच्या मार्गावर आपले सर्व वाङ्यविषयक प्रयत्न चालू ठेवण्याच्या व्रताचा पुनर्घोष करणे व व्रतविषयक उद्योगाला यथाशक्य प्रत्यक्ष कृतीचे रूप देण्याची प्रतिज्ञाहि गंभीर, निश्चयपूर्वक सर्वोस विदित करणे हेच या हीरक महोत्सवासारख्या सूर्तिदायक व मंगलकारक प्रसंगींचे न्यू इंग्लिश स्कूलच्या व डे. ए. सो.च्या प्रत्येक अभिमान्यांचे समयोचित कर्तव्य होय. संस्थेचे अभीष्टचितन करण्याचा हाच उक्त विधि व हीच प्रतिज्ञा या उत्सवाची खरी सांगता व खरी फलश्रुति होय.

# आमचे प्राचीन शिक्षण

लेखकः—विनायक विष्णु देशपांडे

**ज्या** पुस्तकांत विशेषेकरून समाजाचे उद्यांचे शिक्षण कोणत्या स्वरूपाचे असावे या संबंधी अधिकारी मंडळीच्याकडून उहापोह होत आहे, त्या पुस्तकांत ‘प्राचीन शिक्षण’ या विषयावरील लेख अस्थार्नी वाटण्याचा संभव आहे. परंतु कोणतेहि पाऊल पुढे टाकतांना पूर्वानुभवाचा “मागोवा घेत” जाण्याची पद्धत आहे व कोणत्याहि वस्तूची प्रगत रिथति ही ज्याप्रमाणे त्या वस्तूच्या परंपरागत इतिहासावरच आधारलेली असू शकते, त्याच सामान्य सरणीस अनुसरून “उद्यांच्या शिक्षणा”चे स्वरूप ठरवितांना आजचे शिक्षण काय आहे, कालचे शिक्षण काय होते, या गोष्टीचा मनाशीं आढावा काढावा लागणारच. अर्थात् आढावा घेतांना मुख्य सूत्र हें “उद्यांचे शिक्षण” ठरविणे हें दृढपणे मनाशीं बाळगले म्हणजे झाले.

“प्राचीन शिक्षण” या शब्द-संघावरून जो विषय मनामध्ये येतो त्याचे स्वरूप अमर्याद आहे. मनुष्यत्वाची मर्यादाहि सुटून मनुष्येतर सचेतन प्राण्यांमधील शिक्षणापर्यंत देखील पल्हा पोहोचू शकतो. त्याचप्रमाणे भौगोलिक व कालिक मर्यादांचाहि अमर्याद विस्तार होतो. आमचे उद्यांचे शिक्षण ठरवितांना आम्हांला ज्या प्राचीन शिक्षणाच्या आढाव्याचा मुख्यत्वेकरून उपयोग होण्याचा संभव आहे तेवढ्यापुरते विषयाचे क्षेत्र मर्यादित करून घेण्यासाठी “आमचे प्राचीन शिक्षण” इतकाच विषयसंकोच करावा लागला. “आमचे प्राचीन शिक्षण” म्हणजे मुख्यत्वेकरून वैदिक हिंदूंचे प्राचीन शिक्षण. हिंदुस्थानांत प्राचीन कालापासून वैदिक, बौद्ध, जैन, मुसल्मान, खिस्ती, पारशी इत्यादि धार्मिक संस्कृति आणि आर्यन, द्राविडिअन, सिथिअन, सेमेटिक इत्यादि वांशिक संस्कृति नांदल्या व अद्याप नांदत आहेत. द्या सर्वांत प्राचीन आणि आपल्या या आशीर्वतामध्ये सर्वांत अधिक महत्त्वाची, आणि आपणापैकीं बहुतेकांची पारंपरिक असल्यामुळे ज्या संस्कृतीमधील

शिक्षणाचा विचार आपले उद्यांचे शिक्षण ठरविण्याच्या कार्मा सर्वांत अधिक उपयोगी, त्या संस्कृतीने पुरस्कृत असें जें शिक्षण, त्यासंबंधी स्थूल विचार हा लेखांत करण्याचे योजिले आहे.

वैदिक हिंदूंचे वेदांग्रथ हे घटनाग्रंथ होत. त्या ग्रंथांतून हिंदूंचे जगती-तत्त्वावरील ध्येयरूप कार्य व त्याच्या सिद्ध्यर्थ जरूर असणारा आचार यांचे ज्ञान हिंदूस होते. प्रथम एकच अविनाशी, वस्तु सत्यस्वरूपाने सर्व ठिकार्णी नांदत आहे ह्याची तात्त्विक दृष्टीने सिद्धि; मनुष्यास त्या वस्तूचे सम्यग ज्ञान प्राप्त व्हावें एतदर्थ (आत्मौपम्य बुद्धीने जगतामध्ये भासमान होणाऱ्या द्वंद्वाचा नाश मनुष्याकडून व्हावा म्हणून) नीतिनियमांचे विवेचन व विषम भासणाऱ्या समाजामध्ये शांतता आणि समाधान नांदून नंतर मनुष्याची प्रवृत्ति सत्यशोधनाकडे सहज व्हावी याकरतां समाजधारणेचे शाश्वत नियम ह्या वेदांग्रथांतून ग्रथित केले गेले आहेत. व म्हणूनच प्रत्येक वैदिक हिंदूंचे जीवनरहस्य त्यांत सांगितलेले असून अखिल हिंदु समाजाची घटना त्या ग्रंथांना बद्ध केली आहे. प्रत्येक वैदिक हिंदूस वैयाक्तिक रीत्या व संघटित स्वरूपाने सर्व समाजास आपले ध्येय साध्य व्हावें म्हणून त्रैवर्णिकास वेदाध्ययन हें अत्यंत आवश्यक असें सांगितले आहे. “स्वाध्यायो अध्येतव्यः” असा नित्य विधि प्रत्यक्ष वेदामध्येन आहे. जीवनवृत्ति मिळविण्याच्या अगोदरच जीवनरहस्याचे चांगले शिक्षण भिळून तें हिंदूच्या रोमारोमांत भिनले म्हणजे त्याच्यादीं विसंगत व विरोधी अशी जीवनवृत्ति स्वीकारण्यास तो कचेरल, व आर्थिक परिस्थितीत कठीण झाली तरी शक्यतोवर त्याचे मन ज्या वृत्तिस्वीकारापासून परमेश्वर ध्येयाची सिद्धि दुरावेल अशा वृत्तीपासून निवृत्त होईल, अशी परिस्थितीत निर्माण करण्याकरितां प्रत्येक त्रैवर्णिकास वेदांचे अध्ययन आवश्यक करण्यांत आले. याज्ञवल्क्यस्मृतीमध्ये वेदाध्ययनाचे आणि वेदग्रहणाचे फल पुढील श्लोकांत वर्णन केलेले आहे.

यज्ञानां तपसां चैव शुभानां चैव कर्मणाम् ।

वेद एव द्विजातीनां निःश्रेयसकरः परः ॥

किंवा मनुस्मृतीमध्ये देखिल—

तपोविशेषौर्विधैर्वैतैश्च विधिचोदितैः ।

वेदः कृत्स्नोधिगन्तव्यः सरहस्यो द्विजन्मना ॥

अशांसारखे आणखी शेंकडो क्षेत्र द्विजातीयांच्या शिक्षणाबद्दल विचार करतांना आमच्या शास्त्रग्रंथांतून आलेले आहेत.

वेदांचे अध्ययन अशा रीतीनें अत्यंत आवश्यक ठरविल्यावर वेदाज्ञांचे यथा-शास्त्र अनुष्ठान व्हावें म्हणून त्यांचे सम्यग् ज्ञान झाले पाहिजे व सम्यग् ज्ञान होण्यास शिक्षा, कल्प, व्याकरण, निरुक्त, छंद, ज्योतिष ह्या वेदांगांचेहि ज्ञान असणे आवश्यक आहे. वेदवचनांचे बलाबलत्व ठरविण्यास न्याय-मीमांसादि शास्त्रांचेहि अध्ययन अत्यंत जरूर आहे. तेव्हां वेदाध्ययनाबरोबरच त्रैवर्णिकांच्या शिक्षणामध्ये ह्या वेदांगांचा व शास्त्रांचा समावेश सहज झाला. समाजाची ऐहिक धारणा ज्या जीवनवृत्तींनी हेती, त्यांचाहि संग्रह बटूनच्या शिक्षणांत करण्यांत आला. आयुर्वेद, धनुर्वेद, गंधर्ववेद, इतिहास, पुराणे इत्यादि ज्या समाजोपयोगी जीविका त्यांना उपवेदांत गणले गेले, व उपवेदांत त्यांची गणना झाल्यामुळे वेदांचे जै प्रधान धोरण त्याला अविरोधी रीतीने या शास्त्रांचा विकास झाला. आयुर्वेदामध्ये सर्व तन्हेच्या सामाजिक आणि वैयक्तिक आरोग्याच्या प्रश्नांचा सांगोपांग विचार होऊन हिंदूच्या धेयास अनुरूप व परिणार्मी दीर्घायुष्य देणारी दिनचर्या मनुष्यांनें कशी टेवावी याबद्दलचे निसर्गसिद्ध, नियम ठरवून दिले गेले. धनुर्वेदामध्ये समाजसंरक्षणासंबंधीं सर्व वार्षींचा विचार केला गेला; त्याचप्रमाणे गंधर्ववेदामध्ये सर्व तन्हेच्या ललितकलांचीं सोप-पत्तिक शास्त्रे रचलीं गेलीं.

वैदिक हिंदूमध्ये त्रैवर्णिकांचेरीजहि इतर गटांचा समावेश होतो. समाज-भारणेस आवश्यक अशीं जीं इतर कर्म त्यांचे शिक्षण पिढ्यानुपिढ्या निरनिराळ्या गटांना त्या त्या गटांतील श्रेष्ठांच्याकडून किंवा बापाकडून मुलास मिळाऱ्याची व्यवस्था असे. धंद्यांचा स्वीकार गटपद्धतीनें करविला गेल्यामुळे बेकारी आणि अनावश्यक सर्धा यांना आला बसत असे व धंद्यामध्ये पिढीजात सौकर्य आणि कौशल्य उत्पन्न होण्यास मदत होत असे. मनुष्याच्या इंद्रिय-शक्तींचा भरपूर उपयोग हीऊन त्याच्या कर्मेंद्रियांना मदत व्हावी म्हणून-मनुष्याच्या इंद्रियशक्तीची गरज लागून नये म्हणून नव्हे- जीं यंत्रे आणि हत्यारे आमच्या समाजांतील कारूनारूपाच्या हातांत प्राचीन काळापासून दिसतात तीं त्यांनीच आपल्या बुद्धीनें निर्माण केलेली आहेत. त्यामुळे सर्व समाजांत सुव्यवस्था

आणि शांतता नांदन समाज पारलौकिक ध्येय गांठण्यास सहज प्रवृत्त होण्याच्या मार्गावर लागला.

ऐथपर्यंत आमच्या प्राचीन शिक्षणामध्ये कोणत्या विषयांचा अंतर्भाव कसा व कोणत्या पद्धतीने केळा गेला होता याचें थोडक्यांत दिग्दर्शन केले. आतां कोणत्या पद्धतीने नवीन नवीन पिढीस हें शिक्षण संक्रांत केले जात असे इकडे लक्ष देऊ. त्रैवर्णिकांचा विद्यारंभकाल म्हणजे उपनयनकाल होय. हा सामान्यतः आठव्या वर्षी सुरु होई. परंतु मनुस्मृतीमधील

ब्रह्मवर्चसकामस्य कार्यं विप्रस्य पञ्चमे ।

राज्ञो बलार्थिनः षष्ठे वैश्यस्येहार्थिनोऽष्टमे ॥

ह्या श्लोकावरून पांचव्या वर्षांहि विद्यारंभास मुरुवात होत असे असे दिसते. विद्यार्थ्यीस गुरुगृहींच विद्याध्ययनासाठी राहणे आवश्यक होते. विद्याध्ययन म्हणजे केवळ विषयांचें शाब्दिक ज्ञान होण्यापुरते अध्ययन नसून प्रत्येक हिंदूने पुढे घालविष्ण्याच्या सर्व चारिश्यासंबंधींचे शिक्षण होय. हिंदुकल्पनेप्रमाणे संबंध आयुष्य हें आमरण शास्त्रपूत कर्तव्याचें आन्वरण करण्यांत व्यतीत करण्याचें असल्यामुळे उपनयनानंतर त्याच्या तपश्चर्येस मुरुवात होत असे. मिताक्षराकार विज्ञानेश्वरयोगी लिहितात:—

प्रागुपण्यनात् कामचारकामवादकामभक्षाः । उर्ध्वमुपनयनात्प्राग्वेदाध्ययनोपक्रमाद्भूर्मशास्त्राध्ययनं ततो धर्मशास्त्रविहितयमानियमोपेतस्य वेदाध्ययनं ततस्तदर्थजिज्ञासा ततस्यदनुष्टानमिति । वेदांचें अध्ययन विहित जरी असले तरी त्यांचे अध्ययन संपूर्णपणे करण्यास आयुष्याचा काळ पुरावयाचा नाहीं व न्याय-श्याकरणादि शास्त्रेहि इतकीं विशाल आहेत कीं, एकएका शास्त्राच्या अध्ययनास देखील एकएक तप पुरत नाहीं. तेव्हां शिक्षणाच्या निरनिराक्ष्या शास्त्रा उत्पन्न होणे क्रमप्राप्तच होते; व त्यास अनुसरून वेदाध्ययन करणारांना वैदिक व शास्त्राध्ययन करणारांना शास्त्री-पंडित अशा संज्ञा प्राप्त झाल्या. वैदिकांतहि यशकर्मास आवश्यक असे श्रौतयाजिक जाणणाऱ्यांना याजिक असे संचोवृं लागले. व त्यांतहि पुढे श्रौतयाजिक आणि गृहयाजिक असे पोटविभाग पडले. शिक्षणक्रमाचा काळ हा वयाच्या आठव्या वर्षापासून ते समावर्तनापर्यंत म्हणजे सुमारे चौविसाच्या वर्षापर्यंत असे. ह्या काळांत त्याला खडतर तपश्चर्या करून गुरुसेवा करावी लागत असे.

अग्नीन्धनं भैक्षचर्यामधःशत्यां गुरोहिंतम् ।

आसमावर्तनात्कुर्यात्कृतोपनयनो द्विजः ॥

प्रत्येक वर्षात उपाकर्म आणि उत्सर्जन या दोन वैदिक क्रियांमधील शिक्षणाचा काल ठरविलेला असे. या कालखंडामध्ये विद्यार्थ्यांची दिनचर्या पुढील प्रमाणे असे. सूर्योदयापूर्वी एक प्रहर उठून विद्यार्थ्यांस आपल्या कार्यक्रमास लागावै लागत असे व सूर्योस्तानंतर एक प्रहरपर्यंत हा कार्यक्रम अविरतपणे सुरु असे. आदल्यादिवर्णीं जो विषय शिकविला त्याची पुनरावृत्ति पहाटेच्या वेळी करून पुढे गुरुच्या आहिकानंतर नवीन पाठ घेण्यास त्याला तयार राहवै लागत असे. दुपारी मिळाला मागून आणलेल्या अन्नावर भोजन झाले म्हणजे ग्रहण केलेल्या विषयाची चिंतनिका सुरु होई. जरुरीप्रमाणे पुन्हा तिसऱ्या प्रहरीं पाठ, संथा वगेरे घेतली जाई व सायंकाळचे अभिकर्म, गुरुसेवा इत्यादि झाल्यानंतर विद्यार्थ्यांस विश्रांति घेण्यास मोकळीक असे. हा क्रम अगदी अलीकडील पाठशाळांमधून देखील चालू होता व आहे. वेदाध्ययनाच्या व शास्त्राध्यायनाच्या कांहीं पाठशाळा अद्याप कोटे कोटे चालू आहेत; त्यांमधील विद्याक्रम असाः—शास्त्रपाठशाळेमध्ये मुख्वातीस समासचक्र, रूपावलि, अमरकोश इत्यादि ग्रंथ पाठ करून घेत असतात. त्यानंतर साहित्य-व्युत्पत्ति सामान्यपणे होण्यासाठी महाकाव्याचे २-२ सर्ग तयार करून घेतात. नंतर भाषा-प्रवेश अधिक चांगला होण्यासाठी नाटक, भाण, चंपू इत्यादि प्रकारांपैकी कांहींचे अध्ययन. इतक्या गोष्टींस ३ वर्षे सहज लागावयाचीं. त्यानंतर शास्त्रप्रवेश होत असे. शास्त्रांमध्ये परिनिषित पंडित होण्यास १२-१३ वर्षे सहज लागत असत. वेदाध्ययनाच्या क्रमांतहि इतकींच वर्षे जात असत. कारण संपूर्ण दशग्रंथांचे अध्ययन, व पद, क्रम, जटा, घन इत्यादि विकृतींचे ग्रहण हे १५-२० वर्षांपेक्षां अधिक लवकर होणेच शक्य नाही. आयुर्वेद, धनुर्वेद, गंधर्ववेद इत्यादि उपवेदांच्या एकेका शास्त्रेच्या ग्रहणासहि ह्याच प्रमाणे तितकीं वर्षे लागणे अगदीं स्वाभाविक होते. अशा रीतीने त्रैवर्णीक बद्रूच्या वयास २० पासून २४ वर्षे झालीं म्हणजे तो समावर्तनास व गृहस्थाश्रम स्वीकारण्यास योग्य असा समजला जाई. तोंपर्यंत त्यांने ब्रह्मचारी राहूनच गुरुसेवा, विद्याग्रहण आणि पुढील सर्वे आयुष्यक्रमांत उपयोगी पडणारे व्रत-

यमनियम यांचें ज्ञान आणि पालन केले पाहिजे असा वैदिक हिंदूंच्या शास्त्रांचा कल्याण आहे.

अशा रीतीमें उदार शिक्षणाचें आज तत्त्वज्ञान आणि धर्मविषयक, शास्त्रीय व साहित्यविषयक असे जे तीन विभाग पाडले जातात त्यांना अनुसरून त्रैवर्णीक हिंदूना शिक्षणाची सोय आहे. यांसेरीज जीवनवृत्तीस अनुकूल असे जे इतर व्यापार त्यांचेहि शिक्षण मिळत असे. मात्र त्या पद्धतीत विशेष हा असे कीं, जीवनवृत्तीस जरुर अशा शिक्षणाबरोबरच सांस्कृतिक आणि खरे जीवनरहस्य शिक्षण घेणाऱ्या व्यक्तीच्या हाडीमार्सां स्थितिविणारें असें शिक्षण विद्यार्थ्यांस देण्यांत येत असे. त्यामुळे प्रत्येक हिंदु व्यक्ति ही समाधानी वृत्तीची, जीवन-कलहामध्ये वणवण न करणारी आणि परलेकप्रातीवर निष्ठा टेवून संसारांत वागणारी अशी तयार होण्याची सोय असे. ही गोष्ट त्रैवर्णीक हिंदूंची. त्रैवर्णीकां-सेरीज जे इतर वैदिक हिंदु आहेत त्यांच्या शिक्षणाच्या बाबतीत विशेष भर त्यांच्या जीवनवृत्तीस अनुकूल असें जे शिक्षण त्याच्यावरच दिला जात असे. ह्याचा अर्थ इतकाच कीं, हिंदूंचे धर्मरहस्य शिकविण्याऱ्या प्रत्यक्ष शाळांची सोय त्याच्याबाबत करण्यांत आली नव्हती. परंतु भजन, कीर्तन, पुराण, प्रवचन इत्यादिकांच्या द्वारा त्यांच्या मनावर हें धर्मरहस्य विविण्याचा उपक्रम सारखा सुरुच होता व आहे; आणि त्यामुळे आजमीतीस देखील प्रत्येक हिंदु, मग तो त्रैवर्णीक असो, किंवा इतर असो, जगामध्ये वागतांना तो परलेकाची चिंता बालगूनच पुढे पाऊल टाकीत असतो. ही श्रेष्ठ नीतिधर्मकथना आमच्या समाजाच्या अगदीं शेवटच्या थरापर्यंतहि कशी पोंहोचली आहे यांने एक उत्कृष्ट गमक कै. सर नारायणराव चंद्रावरकर यांनी एका प्रसंगी सांगितलेल्या गोष्टी-वरून प्रतीत होईल. सरसाहेबांचा मुक्काम महाबलेश्वरी असतांना ते सकाळीं फिरावयास जात असत. एके दिवशी त्यांना लाकडाची मोळी विकणारी एक कातवड्याची बाई जंगलांतून येत असतांना भेटली. सर नारायणरावांनी बाईच्या डोक्यावरील मोळीची किंमत विचारली आणि सौदा ठरवून तिला आपल्या बंगल्यामध्ये मोळीसह नेले. लंकडे टाकत्यानंतर तिला पैसे देऊन रवाना केल्यावर सुमारे अर्ध्या तासानें ती बाई त्यांच्याकडे पुन्हा परत आली. कां आलीस म्हणून विचारतां तिनें एक पैसा सरसाहेबांच्या हातावर परत टेवला आणि हा ‘चुकून जास्ती आल म्हणून परत आवयास आले’ असें

सांगितले. तेव्हांत सहज उद्घारले कों, “बाई, जास्ती पैसा गेल्याचे माझ्या तर लक्षांत हि आले नाही, आणि एक पैशाकरितां तुं परत इतक्या लंब आले नसतीस तर चालले नसते का ? ” तेव्हां त्या बाईने अशासारखे उत्तर दिले. “मला कोणाचे आक्रीत घेऊन काय करायचे आहे ? मागच्या जन्मी कोणत पाप केले होते म्हणून हा जन्म आला; आतां या जन्मी पुन्हा पापाची धनीण होऊन पुढत्या जन्माची काय सोय लावू ? ” हें उत्तर ऐकल्याचेरोवर सरसाहेब तर चकितच झाले. ऐहिकलाभनिरपेक्ष अशीं श्रेष्ठ नीतितर्चे आमच्या समाजामध्ये किती खालच्या थरापर्यंत भिनलीं आहेत याचा त्यांना प्रत्यय आला. आमच्या प्राचीन शिक्षणानें जर कांहीं साध्य केले असेल तर ते हें आहे.

प्राचीन शिक्षण-पद्धतीवर घेतल्या जाणाऱ्या अनेक आक्षेपांपैकी स्मरण-शक्तीवर त्या पद्धतीने फार ताण पडत असे व त्यामुळे मुलांच्या स्वाभाविक प्रवृत्तींचा विकास होण्याच्या कार्मीं अडथळा होत असे, हा एक होय. या बाबतींत एक तर असें म्हणतां येईल कों, शास्त्रापैकी प्रत्येक ग्रंथ विद्यार्थ्यांस पाठ येत असला पाहिजे असा आग्रह बिल्कूल नव्हता. वयाच्या १५-१६ वर्षांपर्यंत स्मरणशक्ति फार तीव्र असते. त्या कालांत ज्या शास्त्रांत प्रवेश करावयाचा त्या शास्त्रांतील प्रवेश-ग्रंथ समजावून सांगतांनाच पाठ करून घेण्याची काळजी घेतली जाई. ह्यामुळे जो विषय विद्यार्थ्यांस गुरुने समजावून दिला तो त्याच्या हृत्पतलावर कायमचा खोदून टेवल्यासारखा पक्का होत असे. पूर्वी कोणत्याहि विषयाच्या ज्ञानाची स्वोली वाढविण्याकडे कटाक्ष होता व आजहि विशेषज्ञांच्या युगांत तीच पद्धति अवलंबिली जात आहे. ज्यांचे शिक्षण हें ज्ञानार्जनाकरतां नसून केवळ सरकारी नोकरी मिळवण्याकरतां असे त्यांस विषयाच्या संपूर्ण ज्ञानापेक्षां पुष्कळ विषयांचे त्रोटक ज्ञान पाहिजे म्हणून त्यांच्या दृष्टीने या आक्षेपास कांहीं तरी किंमत होती. बुद्धीचा विकास होत नाही असे म्हणणाऱ्यांनी विद्वान् हिंदूनी न्याय, भीमांसा, व्याकरणादि शास्त्रांत स्वतंत्र प्रतिभेदे किती ग्रंथ लिहिले आहेत यांकडे लक्ष पुरविल्यास बरें होईल. वेदाध्ययन मात्र सर्व पाठान्तरावरच अवलंबून असे. वेद हे वर म्हटल्याप्रमाणे हिंदूचे घटना-ग्रंथ असल्यामुळे त्यांच्या रक्षणाची विशेष काळजी ब्राह्मणांनाच वाहावी लागली व ती जबाबदारी त्यांना उत्तम रीतीने पाळली. परंतु केवळ रक्षणाकरतांच ब्राह्मणांनी वेद मुखोद्दत केले असे म्हणणे बरोबर होणार नाही. वेद-ग्रंथ हें आमचे जीवन-

रहस्य प्रतिपादतात. कोणत्याहि विषयाचें संपूर्ण ज्ञान होण्यास त्या विषयाचें नुसतें शाब्दिक ज्ञान होऊन उपयोग नाही; तर त्या विषयाचे सतत श्रवण, मनन निदिध्यास व्हावयास पाहिजे; म्हणजे तो विषय अंगां पूर्णपणे भिनतो. फक्त सबंध दिवसांतून अभ्यासाच्या वेळी २-३ तास त्या विषयासंबंधीं विचार डोक्यांत येऊन उपयोगी नाहीत; तर सतत २४ तास तो विषय डोक्यांत घोळला पाहिजे; तरच विषयामध्ये विद्यार्थी तज्ज्ञ होण्याचा संभव असतो. आणि त्यांतून वेद हे तर त्यांमध्ये केवळ तज्ज्ञ प्राप्त करून घेण्यासाठीं नसून त्यांचे अनुष्ठानाहि प्रत्येक हिंदूमात्राच्या हातून व्हावयास हवे. तेव्हां त्यांचा सतत निदिध्यास लागावयास ते मुखोद्भूत करणे ह्योपेक्षां दुसरा अधिक श्रेयस्कर मार्ग तो कोणता! तेव्हां आज मुद्रणालये जरी झाली असली तरी देखील हिंदूंचे जीवनरहस्य प्रतिपादन करणारे वेद-ग्रंथ हे त्रैवर्णिकांनी अगर ब्राह्मणांना मुखोद्भूतच ठेवावयास पाहिजेत.

आमच्या शिक्षणाचा भार राजसत्तेक्षणां समाजानेंच पुष्कळसा उचलला होता. त्रैवर्णिकेतर हिंदूना शिक्षण ज्या त्या जाती-जमाती देत असत. त्रैवर्णिक हिंदूंस मिक्षा मागूनच ब्रह्मचर्याश्रमाचें पालन करावे लागत असे. ज्या ठिकाणी पाठशाळा असेल त्या ठिकाणच्या नजीकचे ग्रामिक गुरुच्या व विद्यार्थ्यांच्या मोर्योसाठीं आपल्या उत्पन्नांतील भाग किंवा प्रत्यक्ष जमीनेदेखील देत असत. राजसत्ता कर माफ करीत असे. कारण, धर्मषष्ठांशभागेन तेऽपि संविभजन्ति तम्। या उत्तीस अनुसून राजास अशा विद्यादात्या गुरुपासून त्याच्या धर्मफलाचा पष्टांश मिळत असे. ज्या ठिकाणी फार मोठी पाठशाळा असे (की ज्यांचे स्वरूप विद्यार्पीठाप्रमाणे असे) त्या ठिकाणी राजा हा प्रत्यक्ष देणगीच्या रूपानें मदत देई. अशीं विद्यार्पीठे ऐतिहासिक काळीं ताक्षिला, नालंदा, पाटणा वरैरे ठिकाणीं नांदत होतीं. पुणे, काशी, कुम्भकोणम् इत्यादि अनेक ठिकाणीं अद्याप मोठमोठ्या पाठशाळा प्राचीन पद्धतीने सुरु आहेत, आणि त्या समाजाच्या मदतीवरच चालल्या आहेत.

आमच्या प्राचीन शिक्षणानें प्रत्येक व्यक्तीस कर्तव्यदक्ष, परहिततत्पर, समाधानी आणि ऐहिक लोभापासून अलिस म्हणजे ऐहिक कठीण परिस्थिती-विषयां निर्भय बनविण्याची व्यवस्था केली. प्रणवोपासना आणि सूर्योपासना

यांच्या निर्बंधांमुळे व्यक्तीस निरोगीपणा आणि दीर्घायुष्य प्राप्त होण्याची सोय झाली. त्रें व यमनियमांनी शरीर आणि मन वाटेल त्या परिस्थितीत संयमित ठेवतां येऊ लागले आणि गटपद्धतीने जीवनवृत्ति लावून दिल्यामुळे कठोर जीवन-कलह टाळण्याचा यशस्वी प्रयत्न झाला. मनुष्याच्या वांच्यास शरीरगुण आणि मनोगुण अशा तज्जेचे आले आहेत की, त्यांना जन्मापासून नीट वलण लावण्याचा प्रयत्न जर केला नाहीं तर स्वार्थ, सुखलेलुपता व त्यामुळे कलह आणि नाश हे परिणाम अवश्यमेव व्हायचेच. परंतु मानवास तर त्यांच्याच साहाय्याचा अवलंब करून समाजधारणा, शांति आणि समाधान हीं प्राप्त करून घेऊन सत्यप्राप्तीकरतां उद्युक्त व्हावयाचे आहे. तेव्हां या गोष्टी ज्या मार्गांनी जास्तीत जास्त साध्य होतील ते मार्ग आमच्या शिक्षणव्यवस्थेमध्ये ग्रथित केले गेले आहेत हेच शेवटी सांगावयाचे आहे.

या “आमच्या प्राचीन शिक्षणा”च्या त्रोटक आढाव्यावरून उद्यांचे शिक्षण ठरवितांना यांतील पुष्कळ भाग ग्राह्य आहे असें लक्षांत येईल व नवीन शिक्षण-पद्धतीची अंसवणी करतांना हिंदूमात्राचेंच काय; परंतु मनुष्यमात्राचे जीवन सुखमय आणि मोक्षप्रवण कसे होईल ह्याची काळजी समाज-नेते बालगतील. खाबद्दल प्राचीन शिक्षणाच्या पुरस्कर्त्यांना स्वात्री वाटते.

---

# दुर्यम शिक्षणाची नवी दिशा

लेखकः—नारायण गणेश नारळकर

**न्यू** इंग्रिश स्कूल कै. विष्णुशास्त्र्यांना स्थापिले तर आमचे नूतन मराठी विद्यालय त्यांचे स्मरणार्थे त्यांचे पहिले पुष्टिथीस स्थापन झाले. तेव्हां उभय संस्थांचे सेवक हे विष्णुशास्त्र्यांचेन पाईक !

साठ वर्षांपूर्वी प्रचलित दुर्यम शिक्षणाचा मोठा दोष म्हणजे सर्वसाधारण विद्यार्थी स्वदेश, स्वभाषा व संस्कृति यांना पारखा होऊन साहेबाळलेला असे. शिवाय फीचे दर बहुजन समाजास डोऱ्हिंजट वाटत. फीच्या सवलतीहि अत्यत्य व विद्यार्थ्यांची राहणीहि खर्चिक. याकरितां, सर्वांनाच बेताची की, गरीब विद्यार्थ्यांना तीहि माफ, सर्वांचीच राहणी साधी व लष्ट पगाराची सरकारी नोकरी उपलब्ध असतांहि स्वार्थत्यागपूर्वक सेवाव्रत स्वीकारून आलेले घ्येयनिष्ठ शिक्षक, यांचे साहाय्याने विष्णुशास्त्र्यांना नवी परंपरा निर्माण केली. हा ‘निपक्षणकर प्लॅन ऑफ एज्युकेशन’ कांहां वर्षे फार यशस्वी झाला. या यशस्वितेचे रहस्य, सरकारी नोकरी व खाजगी वकिली, डॉक्टरी वैरो धंदांत भरपूर वाव असल्यामुळे ‘ज्याची परीक्षा पास, त्याला यश हमखास’ या परिस्थितीत होते. सरकारी मानमरातब, सामाजिक दर्जा, संपत्तीची ऊब या फलश्रुतीमुळे या शिक्षणसंस्थांची व तेथील शिक्षकांची फार चहा झाली. ज्याच्या हातीं ससा तोच तेवढा पारधी हा जगाचा साधासुधा न्यायच आहे. त्यामुळे हर्दीचा विद्यार्थी पूर्वपेक्षां अंगापिंडाने सरस, बहुश्रुतपणांत तर आधारीवर व आचरणांत निःसंशय जास्त बुद्धिप्रधान असा कांकणभर श्रेष्ठ असतांहि तो एक हेटाळणीचा विषय झाला आहे. शिक्षणक्रम संपत्यावर ज्या परिस्थितीशीं झुंजावै लागते त्यांत विजयी होण्याची कार्यक्षमता हल्ळांच्या विद्यार्थ्यांत नसते हे खरें; पण त्यांची जी तरफदारी करावयाची ती एवढ्याच दृष्टीने कीं, यांत विद्यार्थ्यपेक्षां संस्थांच्या चालकांकडे जास्त जबाबदारी आहे; व अशा करतां कीं, संस्था-चालकांनीं वेळोवेळीं परिस्थितीनुरूप घ्येयाला उजळा

दिला नाहीं व आतां साठ वघोनंतर तरी व कांहीं संस्थांना तरी असा उजळा देष्याची अत्यंत जरूरीची अशी आवश्यकता उत्पन्न झाली आहे.

अगदीं पुढारलेल्या देशांत सुद्धां, दुश्यम शिक्षण मिळणे ही एक सुसंधि समजली जाते. भाजी-भाकरी, साक्षरता, फार काय प्राथमिक शिक्षण, याप्रमाणे ती एक आवश्यक गोष्ट नाहीं. आणि हिंदुस्थानांत तर दुश्यम शिक्षण इतक्या थोड्यांच्या वांट्यास येते की, तें एक भाग्याचे लक्षणच समजले पाहिजे. दुश्यम शिक्षणाचे कार्य तरी कोणते? आणण सर्वजण एका ईश्वराचीं लेकरे असू, परंतु जन्मतःच अगदीं जुळ्या भावंडांत सुद्धां-अनेक तज्ज्ञेचे-शरीरचे, बुद्धीचे व भावनेचे-त्रैचित्र्य असते व हें लेणे देवाघरचे असले तरी तें संमिश्र स्वरूपाचे असते. गोड गळा घेऊन येणारा विद्यार्थी तीव्र मत्सखुद्धि घेऊन येतो. प्रतिभावानु लेखणी घेऊन येणारा विद्यार्थी भरपूर असा अहंपणाहि घेऊन येतो. दुश्यम शिक्षणाच्या शाळांतून प्रथमतः विद्यार्थ्यांच्या विविध कृतींवरून हें वेळींचे हेरले पाहिजे व जरूरीप्रमाणे कोठे उत्तेजन, तर कोठे निर्मूलन, तर कोठे निराळें वळण, असें दिले पाहिजे. मान वर न करणारा, तोड न उघडणारा, अतिनम्र असा होयबा विद्यार्थी काय कामाचा? सच्च, रज, तम या सर्वांचे योग्य संभिश्रण व त्यांतून प्रभावी असें व्यक्तिमत्व चमकले पाहिजे.

हें साध्य होण्यास आपल्या हाडींमांसीं स्विलेल्या कांहीं भ्रामक कल्पना दूर झुगारल्या पाहिजेत. एखाद्या कोंडिवाड्यासारखो पूर्वीचीं शाळागृहे सुदैवानें कमी झालीं आहेत हें खरे, परंतु अद्यापहि तीं एखाद्या पडीक वाड्याप्रमाणे आहेत. धुळीचीं पुटे, असंख्य फुटकीं तावदानें, बिनताणाच्या लिंडक्या, किरकिरीं दारे, मोडक्या तिकाटण्यावरचे मेंचट व पांढुरके फळे, खुर्च्या, इमारत बांधल्यापासून पुन्हा न दिलेले रंग व या सर्वांवर ताण म्हणजे विद्यार्थ्यांच्या शरीरप्रकृतीला अतीव अनिष्ट, अशीं बेढब, भेसूर व शाईने बरबटेलेलीं बांके, ही हलाखी सर्वत्र आढळते. तसेच शाळागृह कांहीं एखाद्या बौद्ध भिक्षुंचा मठ नव्हे. तें देवी सरस्वतीचे रम्य मंदिर आहे. तेथे पश्चिमेचे खेळते वारे पाहिजे; भरपूर उजेड पाहिजे व सर्वोपेक्षां पाठीचा कणा ताठ ठेवून लवचीक हाडांना डौलदार आकार देतील अशीं शिक्षणशास्त्रसंमत अशीं बांके पाहिजेत. नयनाला आल्हाद देतील असे मध्यवर्ती लंब-रुंद, गुळगुळीत, सुंदर फळे पाहिजेत. चित्तवृत्ति सुखवेल असें कमालीच्या स्वच्छतेचे, टापटिपीचे, रेखीव, प्रमाणबद्ध

असें सौंदर्ययुक्त प्रांगण पाहिजे. तसेच अद्यावत् अशी शिक्षणाचीं विविध साधने व उपकरणे व त्यांचा भरपेट उपयोग आणि आपल्या विषयाचा सखोल अभ्यास केले, अध्ययनकलनिपुण व मुख्यतः शिक्षकाच्या पेशाची हौस असणारे शिक्षक व या सर्वांचा भरपूर फायदा घेतां येईल असें प्रसन्न वातावरण, निर्माण होणे जरूर आहे.

तसेच, विद्यार्थ्यांकडून विद्येच्या विविध विषयांची भरगच्च अशी अहर्निश उपासना करवून घेऊन ‘विद्यार्थी’ हें नांव सार्थ करविले पाहिजे. थोडासाच अभ्यास, बेताचाच गृहपाठ व पुष्टकलदा सुट्ट्या यांमुळे विद्यार्थी-जीवन वायां जात आहे. त्यांतच, ‘अंर, परीक्षा काय पास होता, देशकार्य करा; अभ्यास काय करतां, शरीर कमवा; पुस्तकी ज्ञान पुरे, धंदेशिक्षण घ्या; अभ्यास-विभ्यास सब झूट है, बस एक चारिश्य पाहिजे; या व अशा व्यासपीठी वक्तृत्वानें विद्यार्थ्यांचा बुद्धिभेद व चालकांचा बुद्धिभ्रंश होत आहे. शाळेने विद्यार्थ्यांकरितां करावयांचे पहिले काम म्हणजे अस्तिवल जगाच्या विचारवंतांनी विविध विषयांवर निर्माण केलेले रत्नभांडार विद्यार्थ्यांना सुलभतेने उपलब्ध केले पाहिजे. शिक्षकांनी दृष्टांत, प्रश्नात्तर, लेखन, रेखन, वाचन, पाठांतर, कृति वैरंगन सर्व त-हेच्या मार्गांचा अवलंब करून विद्यार्थ्यांच्या रक्तमांसांत हे भिनतील असें केले पाहिजे. या दृष्टीने जिवंत व जातिवंत विचार आत्मसात् करावयास शिकविणारा असा एकमेव विषय म्हणजे मातृभाषा. या विषयांत मॅट्रिकच्या परीक्षेस विश्वविद्यालयाने दिलेले गौणस्थान व त्यामुळेंच काय, खालचे वर्गात शाळांनी चालविलेली उपेक्षा व त्याहीपेक्षां या विषयाची विचाराची जननी म्हणून नव्हे, तर भाषेचा नमुना म्हणून चालविलेली शिकवण पाहून फार सेद वाटतो. शास्त्रीय ज्ञानावर आधारलेली, तेजस्वी, क्रांतिकारक व स्फूर्तिदायक अशा विचारांनी ओरंबलेली अशी पाक्यपुस्तके निवडून, पहिल्या प्रसीचे बुद्धिमान शिक्षक नेमून या विषयाची फार काळजीपूर्वक जोपासना केली पाहिजे. शाळेय जीवनानंतर खास उपयोगी पडणारी अशी हीच शिदोरी. म्हणून धड्याच्या इवल्याशा मजकुरांचे चर्चितचर्चण न करतां त्यासंबंधी, पण बाहेरची परिश्रमपूर्वक अभ्यास करून संपादलेली अशी माहिती सांगणारे शिक्षक पाहिजेत. शिक्षकाने तर कायमने विद्यार्थी राहिले पाहिजे. केवळ गरीब व बेकार म्हणून भूतदयेचे दृष्टीने अद्यापि हि हिणकस शिक्षक नेमण्याची घातुक फर्स्परा त्वरित

बंद झाली पाहिजे. शेंकडों विद्यार्थ्यांचे वर्षानुवर्षे यासुले किती नुकसान होते याकडे लक्ष पुरविले पाहिजे. अनेक पदव्यांनी विभूषित, ग्रंथसंपत्तींत भर घालणारे, लेखन, भाषण, कृति वैगेरनी समाजांत वरचे स्थान मिळविले, शिक्षणशास्त्र समजारे व श्रद्धेने तें प्रत्यक्ष कृतींत उत्तरविणारे, निरनिराळ्या क्षेत्रांत हरहुन्नरीपणा असणारे व जबर आत्मविश्वास असणारे असे शिक्षक परिश्रमपूर्वक पैदा करून ते विद्यार्थ्यांपुढे उमे केले पाहिजेत. शालेय जीवनांत जिवंतपणी आणण्याचा हा एकन राजभार आहे. अद्यापिहि शाळेकरतां दगडामातीच्या प्रासादतुल्य शाळागृहाकरितां अगणित खर्च केला जातो; परंतु जातिवंत माणसांच्या पैदाशीकडे लक्ष जान नाही. असेंच दुर्लक्ष शाळेच्या ग्रंथालयाकडे होते. शाळेचे ग्रंथालय म्हणजे कोठे तरी आडबाजूस चार-दोन कपाटांत सदैव कडीकुलुंगांत ठेवलेलां दोन-चारशे जुरीं पुस्तके व त्यांतहि शेंकडा नव्वद इंग्रजी; ही अनास्था ताबडतोब थांबविली पाहिजे. पुण्यांतील आर्ट्स कॉलेजांनी या बाबतींत केलेल्या योजना शाळानिहाय आणविल्या पाहिजेत. स्वतंत्र व ऐसपैस असें ग्रंथालय; त्याकरतां हजारांनी मोजतां येतील अशीं मराठी पुस्तके; व विद्यार्थ्यांना वाचनांत मार्गदर्शक होऊं शकणारा व हौसेने पुस्तके देणारा असा तज्ज ग्रंथालयाधिकारी पाहिजे. शिक्षकांचे हें एक फार महत्त्वाचे असे अंग आहे.. असे शिक्षक, अशीं पुस्तके व निरनिराळ्या विषयांवर तरत-हेची विपुल साधन-सामुग्री जमविल्यावर “सर्व विषयांचा सखोल अभ्यास करून त्यांत पारंगतता मिळवून प्रत्येक परीक्षेत उत्कृष्ट यश मिळविले पाहिजे,” ह्या ध्येयाची घोषणा करून हें ध्येय विद्यार्थ्यांच्या मनांत वरचेवर ठसविले पाहिजे. शालेय जीवनाची सर्वीत महत्त्वाची अशी कसोटी हीच. नुसते शरीरच कमवावयाचे असेल तर आखाडे आहेत. सेळच खेळावयाचे असतील तर क्रीडामंडळे आहेत; व धंदेशिक्षणाच. हवें असेल तर कारखाने आहेत आणि धंदेशिक्षणाच्या अशा स्वतंत्र शाळा आहेत.. धर्म व राजकारणाकरितां आश्रम व शिंविरे आहेत. कुस्ती मारली, सेंचरी काढली, ग्वार स्टॅप केला, कागदाचीं फुले केलीं, ग्रामोद्धार-छावणीला गेला वैगेर निःसंदय कौतुकास्यद आहे; पण केव्हां? तर खराखुरा ‘विद्यार्थी’ हें करील तेव्हां. वार्षिक परीक्षेत एकूणांत शेंकडा ६० गुण मिळविणाऱ्या विद्यार्थ्यांनें हें केले तर कोण नाहीं कौतुक करणार? पण हल्ळां विद्येचे व या उपांगांचे क्षेत्र इतके भिन्न होऊं पाहत आहे कों, एखाद्या दात्यानें दोन्ही क्षेत्रांत प्रवीण अशा

विद्यार्थ्यांकरितां एखादें पारितोषिक देऊं केलें तर लायक विद्यार्थी सांपडणे मुष्किलीचे होतें. एखाद्या शाळेच्या क्रिकेट टीमच्या विद्यार्थ्यांच्या अभ्यासाची थोडी चौकशी केल्यास याचें सहज प्रत्यंतर येईल. तेव्हां परीक्षेत सुयश पाहिजे व एकांगी जीवन होऊं नये म्हणून या मध्यवर्ती हिच्याभोवतीं अनेकविध उपांगांचे सुवर्ण-वलय पाहिजे. निकोप शरीरप्रकृति ठेवण्याकरतां अनेकविध खेळांची सर्व तऱ्हेचे साहित्य पुरवून केलेली योजना, मन रमून जाईल असें तऱ्हतऱ्हेच्या कलाकृतींचे छंद, या सर्वांची शाळेने आपुलकीने सोय केली पाहिजे. शाळेने विद्यार्थ्याला असें म्हटलें पाहिजे, “बोल, तुला कसली आवड आहे? ही का? वा, छान! आणि तुला रे? काय? तुला माहीत नाहीं, थांब तुझ्या शिक्षकांना विचारूंह. बघ तर खरं दोन दिवस! हा वर्ग, ही वेळ, हे शिक्षक आणि हें साहित्य; नाहीं, निराळी फी नाहीं. होय, पारितोषिके आंहत तर!” वरैरे. सुसशक्तींचे संशोधन, त्यांचा प्रमाणबद्ध परिपोष करून दांडगा आत्मविश्वास निर्माण केला पाहिजे. हें करतांना विद्यार्थ्यांच्या समोवतालच्या सामाजिक जीवनाकडे सारखी नजर ठेविली पाहिजे. सामाजिक जीवन व शालेय शिक्षण यांचा सुंदर मिलफ झाला पाहिजे. सामाजिक जीवन सुमधुर करण्यास हरघडी उपयोगी पडणारी विनोदाङ्किं दृढी सदैव जागृत केली पाहिजे. समाजांत वावरणाच्या थोर व्यक्ति, समाजांत घडणाच्या महत्त्वाच्या गोष्टी, यासंबंधी प्रत्यक्ष-अप्रत्यक्षपणे शिकवण दिली पाहिजे. हिंदुस्थानासारख्या परतंत्र देशांत जेथे स्वातंत्र्याच्या लळ्यावरच सर्व जीवन अवलंबून आहे त्याची तर स्परेषा सदैव विद्यार्थ्यांच्या डोळ्यांपुढे ठेवली पाहिजे.

एखादें महायुद्ध सुरु झाले की, युद्धाच्या चातम्या विद्यार्थ्यांच्या नजरेस आणण्याची दूम सर्वत्र आहे; परंतु आपणांस त्यापेक्षां जास्त महत्त्वाच्या अशा आपल्या स्वातंत्र्ययुद्धाच्या घटना यांची माहिती दिली पाहिजे. सर्वांना अंगिकारतां येईल असें स्वदेशींचे व्रत तर बाळणापासूनच दिले पाहिजे. जीवनास विविध पैलू पाहिजेत. एखाद्या विषयाची मनापासून आवड, एखाद्या मैजेचा सच्छंद व समोवतालच्या सामाजिक जीवनाच्या घडा मोडीचे सम्यक् ज्ञान, एवढी कमाई विद्यार्थ्यांच्या पदरांत टाकली पाहिजे. “जीवन जगण्याकरितां” हा दंडक इतरेजनाकरतां. दुम्यम शिक्षण मिळालेल्या भाग्यवंतांनी सांस्कृतिक जीवन जगले पाहिजे. त्यांच्या जीवनांत

चारूता व मधुरता आली पाहिजे. समाजांत सदैव वरच्या पातळीवर राहतां येईल, इतरांपेक्षां मिन्ह व निश्चित वरच्या दर्जाची अशी भाषा, विचार, आचरण टेवतां येईल, एवढी तयारी शाळेनें करून दिली पाहिजे. याकरतां विद्यार्थी-दशा ही हाल-अपेष्टाकरतां ही कल्यना बदलून विद्यार्थी-जीवन आनंदमय केले पाहिजे.

आपला विद्यार्थी शालेय शिक्षणक्रम, संपत्त्यावर कोणत्या परिस्थितींत जाणार हें चालकांनी सभोवतालच्या परिस्थितीचे सूक्ष्म व वरचेवर अवलोकन करून अजमाविले पाहिजे व तदनुरूप शालेयजीवनांत इष्ट तो फरक केला पाहिजे. शिक्षण हें साधन आहे व सांस्कृतिक जीवनांतले साध्य आहे. भावी जीवन-प्रवाहांत हसतमुखानें व आत्मविश्वासानें उडी घेऊन सहीसलामत पैलतीर्ंज जाईल असा विद्यार्थी तयार केला पाहिजे. हृषीं तर निरनिराळ्या शास्त्रीय शोधांनीं, विविध व जलद अशा वाहनांच्या निर्मितीने, मानवी संबंधाचे दृष्टीने जग अतिशय लहान होत चालले आहे. मानवी जीवन जास्त जास्त परावर्लंबी व निर्गुण असें होत चालले आहे. अशा परिस्थितींत कूपमंडकवृत्ति व एकांडी शिलदारी यांना थारा नाही. जबर महात्वाकांक्षा व बेताची संपत्ति अशा महाराष्ट्रीयांना तर मुलुखगिरी चालू टेवणे क्रमप्राप्तच आहे. तेव्हां त्यांनी—विशेषतः वाहण वर्गानें—परीक्षा, खेळ, कला, वागणूक वरैरे सर्वेच बाबतींत अग्रेसरत्व ठेवणे अत्यंत आवश्यक झाले आहे. विविध अंगांनी लायकी वाढविली पाहिजे. याकरितां स्वस्त शिक्षण व दारिद्र्याचा साधेपणा हा जुना जमाना बदलून, कांहीं संस्थांनी तरी, जरूर तर सरकारी शाळेपेक्षां जास्त फी आकारून, श्रेष्ठ दर्जाच्या शिक्षकांस आकर्षक वेतन देऊन, आधुनिक शास्त्रीय अशी विपुल साधनसामुद्री जमवून, विविध प्रकारची ज्ञानोपासना करवून, विद्यार्थी अष्टपैलु कसा होईल याची चिंता सदैव वाहिली पाहिजे !

## भाग दुसरा



# कवाईत

लवकः— गंगाधर केशवराव देशपांडे

यस्तु विज्ञानवानभवति । युक्तेन मनसा सदा ।  
तस्यैद्वियाणि वश्यानि । सदश्वा इव सारथे: ॥ —कठोपनिषद्

“ जो चित्त स्थिर करतो त्याचीं इंद्रिये, कुशल सारथ्याच्या अंकित जेसे घोडे राहतात, त्याप्रभाणे अंकित राहतात. आपले हित कशांत आहे, अहित कशांत आहे, याचा पूर्ण विचार करून मनुष्यानें हिताचा मार्ग निश्चयानें पत्करला पाहिजे.

कोणत्याहि राष्ट्रांतील लोकांत जर शिस्त व आज्ञाधारकपणा आत्मिक अथवा सांघिकपणे नसेल तर तें राष्ट्र अथवा लोक फार लवकर हीनावस्थेत गेलेले दिसतील. यमनियमाची आत्मिक अथवा सांघिक बल वाढविण्यास फार जरूरी आहे. यमनियमामुळे आत्मविश्वास उत्पन्न होतो व आत्मविश्वासानें अनेक महत्त्वाचीं कामे रेखलेला करितां येतात; आणि म्हणूनच या विषयाकडे पूर्ण लक्ष द्यावयास पाहिजे. परकीय राष्ट्रांतील लोकांनी हिंद देशांत प्रवेश केल्यानंतर त्यांस जी गोष्ट मुख्यतः दिसून आली ती ही कीं, सार्वत्रिक सांघिक शिस्तीचा अभाव. परभपूज्य कै. गोपाळराव आगरकर आम्हांस १८८८ सार्ली मेकॉलेंचे पुस्तक शिकवीत असतां वारंवार म्हणत कीं, “आपल्या फौजा भारी असतांना देखील इंग्रजांच्या कवाईती फौजांनी त्यांचा धुव्वा उडविला.” शिस्त वा नियमबद्धतेस्वेरीज यश मिळणे शक्य नाही. सन १८८८ मध्ये महाराणी विहकटोरियाच्या ज्युबिली समारंभानिमित्त रे मार्केटमध्ये पुण्यांतील सर्व विद्यार्थ्यांस बोलावण्यांत आले होते. त्या वेळी विद्यार्थ्यांकडून बेशिस्तपणाची वागणूक झाली व त्याबद्दल बराच गवगवा झाला. ही उणीव काढून टाळली पाहिजे असे आमच्या न्यू इंग्लिश स्कूलच्या चालकांच्या मनानें घेतले.

गु. परशुराम नारायण पाटणकर हे शिस्तीचे मोठे भोक्ते होते. गु. वामन शिवराम आपेटे यांजसारखे शिस्त ठेवणारे कंचित्तच आढळतील. पाटणकर हे प्रख्यात वासुदेव बळवंतांचे पट्टशिष्य. त्यांसदांडपट्टा, फरीगदगा व तदनुषंगिक सर्व शारीरिक व्यायामांचा फार नाद. त्यांनीं या कामांत फार लक्ष घालून दांडपट्टा व कवाइतीचे शिक्षण देण्याचें ठरविले. वासुदेव बळवंतास ज्या उस्तादाने दांडपट्टा शिकविला. व ज्यापासून ते स्वतः दांडपट्टा शिकले त्याच उस्तादास त्यांनीं दांडपट्टा शिकविण्यास ठेवले; त्याच पर्याईत उस्तादापासून आम्ही दांडपट्टा शिकले. वृद्ध असून देखील तरुणांनी लाजावें अशी चपलता त्या पुरुषांत होती. वासुदेव बळवंतावर त्यांचे नितान्त प्रेम होते व डोळ्यांत पाणी आणून तो म्हणे, “माझ्या सर्व आयुष्यांत असा दांडपट्टा करणारा मी पुरुष पाहिला नाहीं.” पाटणकरांनी कवाईत मुरु करण्याचें ठरवित्यानंतर न्यू इंग्लिश स्कूलमधील शिक्षक रा. गंगाधर गोविंद दीक्षित यांनीं आपण ड्रिल शिकवितो असें कष्टूल केले. मला बाळपणापासून कवाइतीचा फार नाद असे. वडील फौजदार असल्यानें कवाईत व गोळीबार यांची मला उत्तम तालीम मिळाली होती. १२ व्या वर्षीच मी गोळीबारांत निष्णात झाली होतो. श्री. दीक्षित व मी “सायरपस मायनर्स” पलटणींत गेलो. तेथील एका “नथू” नांवाच्या इसमाची ओळख करून घेऊन शिक्षणाची तजवीज केली व शाळेत कवाईत शिकविण्यास मुरुवात झाली. श्री. दीक्षित यांनीं लहानपणापासून शरीराची फार काळजी घेतली होती. त्यांचे शरीर धिपाड असून एखाद्या सेना-नायकास शोभण्यासारखे होते. आवाज मोठा व शिस्तहि फार कडक असे. मुले त्यांस फार भीत. त्या वेळी कवाइतीची गोडी लागावी म्हणून आम्ही फार खटपट केली. प्रथम १८ मुले फार प्रयत्नानें स्पेशल ड्रिल शिकण्याकरितां तयार झाली. ड्रमवर त्यांस मार्चिंग शिकविण्याचा प्रयत्न मीं केला. गोडी लागतांच जास्त मुले येऊ लागली. एक वर्षांत कवाइतीस दृश्य स्वरूप आले. प्रत्येक क्लासांत एक मिलिटरी सेक्रेटरी नेमण्यांत आला. उंचीवर स्कॉड्स पाडण्यांत आले. कष्टूतर-खान्यांतील नुकतीच नांगरलेली जमीन आमच्या ‘बालगोपाल फौजी लोकांनी’ तुडवून साफ केली. सन १८८० पर्यंत स्पेशल ड्रिलमध्ये ३०० मुले आली. तीन कंपन्या ( १००|१०० च्या ) तयार झाल्या. परेड पलटणीसारखी होऊं लागली. सर्वांचे पांढरे शुभ्र पोशाख, वर काळ्या टोप्या व त्यांजवर N. E. S.

असा मोनोग्राम लावण्यांत आला. आम्हां आमचे निशाण तयार केले. त्याजवर शाळेचा मॉटो ‘यूनिअन इज स्ट्रेग्थ’ हा सुवर्णाक्षरांनी लिहिला गेला. कवाईतीचे मुलांस जवळ जवळ वेडच लागले. मला श्रीशिवछत्रपतीच्या व समादृ नेपोलिअनच्या चरित्रवाचनाचे फार वेड. मुलांस भी त्यांवर अत्यंत स्कूर्टीदायक व्याख्याने देऊन त्यांनी कवाईत शिकलेच पाहिजे त्याशिवाय अंगीं शिस्त बाणार नाहीं, असे वारंवार सांगत असे. मी सीनिअर कसान होतो. नंबर दोन कंपनीचे कसान करंदीकर व नंबर तीनचे कसान प्रभाकर वैद्य होते. ते गोरे असत्यामुळे त्यांस मांच व्हाइटसाहेब असे नांव ठेवले होते. रात्रीं तीन-तीन, चार-चार वाजतां सुद्धांमुळे ब्यूगल ऐकून कषूतर-खान्यांत अथवा गद्रे वाड्यापुढे जमत. सन १८८९ मध्ये १७ ऑगस्ट रोजीं जो बक्षिससमारंभ झाला त्याचे अगोदर मुंबईचे अत्यंत लोकप्रिय गव्हर्नर लॉडे रे यांनी आपले ‘ए. डी. सी.’ कर्नल लिण्टलटन यांस अगोदर आमची कवाईत पाहून येण्यास पाठविले. कषूतरखान्यांत आमच्या पांढऱ्या’पलटणी पोशाखांत आमच्या निशाणासहित कवाईत करितांना त्यांनी पाहिले. मार्च-पास्ट, रिहूऱ्य परेड व इतर मनूव्हर्स त्यांनी अत्यंत चौकस बुद्धीने पाहिल्यानंतर अत्यंत कौतुक व्यक्त केले. त्यांचे मनावर फार चांगला परिणाम झाल्याचे दिसले; इतकेच नव्हे तर, आपण गव्हर्नरसाहेबांस आपणांस काय वाटले हे पूर्णपणे सांगू असे आश्वासन देऊन ते गेले. आम्हां तीनहि कसानांशी हस्तांदोलन करून त्यांनी मोठी शाब्दासकी दिली. आमचे सर सेनापति श्री. दीक्षित यांची सेनापतीच्या पोशाखांतील ती भव्य मूर्ति पाहून कर्नलसाहेबांस ते खरोखरीच पलटणींतील कोणी सुभेदार अगर सुभेदार मेजर पेनशनर असावे असा भास होऊन तसें त्यांस त्यांनी विचारलेहि. आम्हांस प्रोत्साहन देण्यास प्रोफेसर भानू, गोपाळराव गोखले शाळेतोल शिक्षक-विशेषतः गणूकाका वज्ञेमास्तर-हे नेहमीं परेडग्राउंडवर येत; इतकेच नव्हे तर ते ड्रिलमध्येहि स्वतः भाग घेत. प्रथम प्रथम त्यांस लाज वाटे; पण मग आमच्यांतच ते मिसळत व मग आम्हांस मोठे प्रोत्साहन मिळे.

लार्डे रे प्राइझ डिस्ट्रिब्यूशनला कषूतरखान्यांत आले. आमच्या ‘गार्ड ऑफ ऑनर’ने त्यांस मिलिटरीबरहुक्रम सलामी दिली. कवाईत फार बहारीची झाली. एक तास गव्हर्नरसाहेब, मोठमोठे युरोपिअन अधिकारी, बडेबडे लेक

तटस्थ वृत्तीने महाराष्ट्रांतील मुलांची ही कवाईत पाहत होते. हा देखावा खरोखरच अदृष्टपूर्व होता. आम्हां सर्व परेड काळ्यांवरच केली. ड्रिल संपली. गव्हर्नरसाहेब निहायत खूब झाले. मुक्तकंठाने त्यांनी शिफारस केली. महाराष्ट्रांतील सर्व हायस्कूलमध्ये आमचे अनुकरण करावे असा हुक्म सुटला. गव्हर्नरसाहेबांनी अत्यंत प्रेमाने सर सेनापति दीक्षित व आम्हां तिघां कसानांचे कौतुक करून हस्तांदोलन केले व टाळ्यांचा गजर झाला. लार्ड रे साहेब स्वभावतःच योर व आमच्या सोसायटीवर त्यांचे फार प्रेम असल्याने त्यांचे कारकीर्दीतच हिंदु लोकांस 'व्हॉलंटिअर्स'चा अधिकार मिळून इतर व्हॉलंटिअर कोरमध्ये त्यांची गणना व्हावी म्हणून प्रो. आगरकरआदि सर्वांना खटपटीस सुखात केली व त्या हेतूने त्यांनी एक युरोपिअन ड्रिल इन्स्ट्रक्टरहि ठेविला. पुढे प्रिन्स आल्बर्ट विहक्टर हे युवराज पुण्यास आल्या-वेळी आमच्या तीन कंपन्या, ज्यांस लॉडे रे साहेबांनी कौतुकाने 'सिटी व्हॉलंटिअर्स' असे संबोधिले त्यांस, पोलिस अधिकारी कर्नल मॅकफर्सन यांची इच्छा नसतां लकडीपुलापासून ते सदाशिव पेठ हौदापर्यंत दोन्ही चांगूस रस्त्यावर 'रोड लाईन' करण्याकरितां डगूटी दिली. आमचे मार्गे पोलिसांनी उमें रहावे असा हुक्म दिला. तीन पांढऱ्या पोपासांतील कंपन्या, मध्ये निशाण, पुढे मिलिटरी बॅड अशा रीतीने ही सार्वजनिक कामगिरी केवळ गव्हर्नरसाहेबांच्या खास प्रेरणेमुळे करण्यास निघालेली पाहून सर्वांस फार कौतुक वाटले.

पार्लमेंटचे मेंबर केनसाहेब आले त्या वेळी त्यांनीहि कबुतरखान्यांत परेड पाहून अत्यंत आश्र्वय प्रकट केले व ते म्हणाले, “ही कॅग्रेसनी भावी फौज तर नव्हे ना ?”

प्र. आपटे यांनी ड्रिल हा विषय ‘कंपलसरी’ म्हणून केला. ड्रिल वर्षभर ज्याने पूर्णत्वाने केली नाही, चुकविली, असे नजरेस आले, अशा मुलास परीक्षेस जाण्यास फॉर्म दिला नाही. वार्षिक परीक्षेचे निकाल देणाऱ्या कार्डीत इतर विषयांबरोबर ड्रिल विषय नोंदला गेला. शारीरिक कसरती व इतर खेळ यांच्या इतकेंच नव्हे, जास्त प्रमाणांत कवायतीचे महत्त्व ओळखले गेले. बळिसे लावलीं गेलीं. आम्हां किती तरी वेळां कॉलेजमागील टेकड्यांवर फौजी शिस्तीने हल्ले चढविले असतील. ब्यूगल कॉलवर सर्व मनूव्हर्स आम्ही करीत असून व याचप्रमाणे जर पुढे क्रम सुरु असता तर भावी फौजेत सामील होण्याकरितां

आमची शाळा एक रिकूटिंग ग्राउंड झाली असती व हजारों तरुण योद्धे या शाळेने राष्ट्रकथणाकरितां दिले असते. यानंतर फ़ेगाचा कहर—वगैरे वगैरे अनेक कारणांनी या क्रमांत विनाआले; पण या थोड्याच काळांत झालेल्या व केलेल्या कामगिरीची म्हृति मात्र नष्ट झाली नाही. मजबुरोबरन्च सर्व अधिकारी जरी शरीरानें आज मजसमोर दृष्टिपुढे नाहीत तरी ते अंतश्चक्रपुढे आठवण होतांच उमे राहतात. तो कषूतरखाना, ते माझे प्रिय सुहृद ते माझे अत्यंत पूज्य गुरुजन हे माझ्या स्मृतींतून कसे जातील? आजहि माझ्या हाताखालीं कवाईत शिकलेले व त्रुद्धावस्थेस पौहोचलेले माझे बालमित्र मला कौतुकाने 'आमचे न्यू इंगिलिश स्कूलचे कतान बाबासाहेब' असें प्रेमानें म्हणतात. मुलांनीं शिस्तीने चालावें, शिस्तीने राहावें, संघशक्तीने कामें करावीं असें कोणास वाटणार नाही? धन्य तो दिवस, ज्या दिवशीं सर्व राय शिस्तीने प्रेरित होऊन शिस्तमय होईल व आपले प्राचीन वैभव गाठील! ज्या शाळेत आम्हांस असें शिक्षण मिळालें त्या शाळेस आम्ही कसें विसरावें? ज्या परमपूज्य गुरुंनी आम्हांस अत्यंत प्रेमानें वागविले, ज्यांच्या कृपाप्रसादामुळे आम्ही आपले आयुष्य समाधानपूर्वक व अभिमानपूर्वक घालवृंशकलां त्यांस अनन्यभास्त्रिपूर्वक प्रणाम करून हा लेख संपवितों!

Sow good seed, that those who follow  
Future blessings may yet reap,  
Joy resound over hill and hollow  
When we all have gone to sleep;  
Germs of truth and knowledge gather  
All the varied ways we go,  
Know the present is the father  
Of the future weal or woe.

—Peacock

# संस्कृताचे माध्यम अथवा परिचय-भाषा



लेखकः—गोविंद कृष्ण मोडक

१. प्रास्ताविक—न्यू इंग्लिश स्कूल ( नवांगल पाठशाला ) स्थापण्यांत इतर हेतुबुरोबर विद्येचे अध्ययन विद्यार्थ्यांस सोपें करून देणे हाहि एक होता. शिक्षणांतील भाषांचे माध्यम एक दोन तपांपूर्वीपर्यंत केवळ इंग्रजी होतें. इंग्रजीचेच ज्ञान इंग्रजीच्या द्वारे देण्यांत येत असे ऐदढेंच नव्हे तर संस्कृताचे व फार काय मात्रभाषा—मराठीचेहि संस्कृत भाषा मराठीची प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष जननी असत्यानें, ती आपली महाराष्ट्रियांची मातामही अथवा आजी होय. पण हिचा परिचय जननी मराठीचे द्वारे न होतां इंग्रजीचे द्वारा करून देण्यांत येत असे;—जणू काय विद्यार्थ्यांस इंग्रजी पूर्णतः अगोदरच येत आहे व आतां संस्कृत नवीन अभ्यासावायाचे आहे. मराठींतील चारणंचमांशाहून अधिक शब्द संस्कृतागत असत्याने संस्कृताचे ज्ञान मराठीच्या द्वारा आपणांस होणे सुलभ व सहज असे आहे तरी पण या गोष्टीकडे योग्य लक्ष न गेल्याने ( १ ) इंग्रजी भाषेत चनविलेले नियम आणि ( २ ) संस्कृताशीं वा मराठीशीं विभिन्न असलेल्या वाक्यरचना इंग्रजीनून संस्कृत शिकताना विद्यार्थ्यांस फारच छळीत असत. ( १ ) विसर्ग Preceded by अ, विसर्ग Followed by अ इत्यादि वाक्यांशांनी युक्त असलेले नियम गळां उतरतां—उतरतां विद्यार्थ्यांचे प्राणच गळ्यांत म्हणजे कंठांत चढत असत. संस्कृत धातू रुच् याचा अर्थ व कार्य मराठींत रुच् या धातूने साधतें; तेच्हां ‘मुलांना ( मोदक अथवा ) खाऊ ‘रुचते’ याचे शुद्ध संस्कृत ‘बालभ्यः मोदकः रोचते’ असे सरल व सोपे होतें.

पण इंग्रजी माध्यमामुळे रुच्च-चा प्रतिद्वद्( to be liked ) हा योजप्यांत आत्यानें ( Boys like sweet-meat ) या तुल्यार्थक वाक्याचे संस्कृत ‘बालकाः मोदकं रोचन्ते’ असे विद्यार्थ्यांकडून वारंवार करण्यांत येई. हें सदोप आहे हें सांगणे नकोच. या दोहोंच्या जोडीला त्या वेळच्या संस्कृत पुस्तकां-

तील इंग्रजी भाषाहि दुर्बोधता वाढविण्यास तिसरे कारण होत असे. शुभ, कृत, लुट इत्यादि धातूचे अर्थ विद्यार्थ्यांच्या आटोक्यांतील शब्दांत न देतां क्रमाने (To behave, To panegyrize, To wallow) अशा अपरिचित वौजड शब्दांनी दिलेले असत. यामुळे आपणांस जी शिकण्यास वस्तुतः सोपी जावी ती संस्कृत भाषा विनाकारण जड जात असे. ही गोष्ट कोणाहि विचारी माणसास सहज पठण्यासारखी होती. तरी पण हा वेडेपणा अथवा विक्षिपणा अनेक वर्षे अव्याहत चालू होता. हा अविचार इतका पराकोटीचा होता कीं याहून मोठा अविचार एकाच गोष्टीत आढळण्यासारखा होता. ही गोष्ट म्हणजे ( स्कूल फायनल ) अथवा शालान्त परीक्षेत करावयाचा मराठीचा अभ्यास. हा अभ्यास इंग्रजीद्वारा करावा लागत असे. या विषयांतील उत्तरे परीक्षेमध्ये इंग्रजीत लिहावीं लागत हैं सांगणे नकोच. स्वतःच्या मातृभाषेची ओळख अथवा ( मातामही-भाषे-चा परिचय ) सर्व प्रकारांनी विजातीय असलेल्या सत्समुद्रांपलीकडून आलेल्या इंग्रजीच्या द्वारा करून घेणे म्हणजे एका प्रकारे मूर्खपणाची सीमाच नाहीं काय ? पण असा मूर्खपणा अनेक तर्फे आपणांत चालू होता. या मूर्खपणाला आवर झासा पडला ?

२ मराठी माध्यम—आपली जन्मभाषा मराठी. तिचा विश्वविद्यालयात प्रवेश व्हावा एतदर्थ पुण्यक्षेत्र महादेव गोविंद रानडे यांनी बरीच स्वटप्ट केली असें ऐकतों. आपल्या Deccan Education Societyचे आजीव सेवक प्रो. हरीभाऊ लिमये यांनाहि हा विषय हातां घेतला होता. आणि या कार्यात क्रमाने यशाहि येत चालूले आहे. हल्दी कॉलेजांत अथवा महाविद्यालयात मराठी भाषा सर्व परीक्षांत ऐच्छिक म्हणून प्रविष्ट झालेली आपण पाहतोच. याप्रमाणे अध्येय ( अभ्यासावयाची ) या नात्याने मराठी भाषा आतां सुप्रतिष्ठित झाली आहे. त्याप्रमाणेच अध्येय विषयांचे माध्यम म्हणून मराठीस मान्यता मिळविण्याचा प्रयत्न दिवंगत प्रो. विश्वनाथ बळवंत नाईक यांनी बन्याच नेटाने केला. मॅट्रिक परीक्षेत संस्कृताची उत्तरे मराठीत देण्याची सवड पुढे मार्गे मिळावी या अपेक्षेने त्यांनी प्रथम यत्ता ४-५-६ मधून इतर विषयां बरोबर संस्कृताचे अध्यापन मराठीच्या माध्यमाने करण्याची अनुमति शाळास्वात्याकडून सन १९०९ मध्ये मिळविली. हें माध्यम संस्कृताच्या अभ्यासास विशेषच उपकारक झाले, हें सांगणे नकोच. तसें तें होणारच. कारण संस्कृताचा

मराठीशीं संबंध अत्यंत निकट आहे. मराठी माध्यमापासून होणारा लाभ लक्षांत येऊन क्रमानें इतर शाळांनीहि हा मार्ग हळूहळू स्वीकारिला. यावरून इतर गोष्टीतल्याप्रमाणे येथेहि साभिमान म्हणतां येते की, The New English School leads and others follow. हे माध्यम साहजिक आणि अत्यंत उपकारक आहे; —या गोष्टीची साक्ष पुढील गोष्टीवरून पटते. ती गोष्ट म्हणजे सन १९२५ पासून मॅट्रिक-परीक्षेमध्ये (आणि अर्थात मॅट्रिकच्या वर्गातून) संस्कृताचे माध्यम म्हणून मराठीचा उपयोग सर्वस्वी मान्य झाला आहे. या मान्यतेमध्ये मराठीचे माध्यम सर्वोत्कृष्ट आहे याचे बलवत्तर प्रमाण आढळते. Nothing Succeeds like Success. (सफल सतमं भतम) संस्कृताच्या अध्ययनास मराठी ही परिचय-भाषा म्हणून किती उपयुक्त आहे याविषयी इतर प्रमाणे आहेतच; पण हे माध्यम विश्वविद्यालयानें अंगिकारिले आहे ही एकच गोष्ट येथे भरपूर प्रमाण आहे.

**३ मराठी माध्यमाची निर्दोषता:**—वर सांगितल्याप्रमाणे संस्कृताच्या अध्ययनांतील इंग्रजीचा बांध दूर झाल्यानें संस्कृत भाषा विद्यार्थ्यांत सोपी झाली हे निश्चित. पण याच समयाला दुसरी एक घटना घडून आली ती म्हणजे संस्कृत भाषा—जी वस्तुतः मातामही असल्यानें आपणांस कठीण जाऊ नये ती, स्थूलदृष्ट्या शिकल्यानेहि विद्यार्थ्यांस परीक्षेत उत्तीर्ण होतां यावें, एतदर्थ विद्वानांचा प्रयत्न. या प्रयत्नाचे स्वरूप म्हणजे संस्कृताच्या व्याकरणांतील कठीण आणि विरलप्रयुक्त असे भाग गाळणे; एवढेच नव्हे तर, संस्कृत व्याकरणास शंभरांपैकीं केवळ १५ गुण ठेवणे. यापासून होणारी हानि निःसंशय कालक्रमानें दिसून येईलच. तरी पण या हानीस मराठीचे माध्यम हे मुळींच कारण धरतां येणार नाही हे उघड आहे. या माध्यमामुळे संस्कृताच्या अध्ययनांत वांचणारा वेळ खरें पाहतां संस्कृताच्या अधिक स्वेळ अध्ययनाकडे लावतां येऊन, विद्यार्थ्यांचे संस्कृताचे ज्ञान गाढतर ब्वावें. पण असें संस्कृताचे अध्ययन विद्यार्थी प्रायः करतांना दिसत नाहीत. म्हणजे माध्यम बदलल्यामुळे थोड्या श्रमाची बचत यापलीकडे कोणताच लाभ विद्यार्थ्यांच्या पदरीं पडत नाही. अर्थात् हा दोष माध्यमाचा मुळींच नाही. मराठी हे माध्यम आणि व्याकरणाचा संक्षेप व त्यामुळे येणारी ज्ञानाची शिथिलता—या गोष्टी प्रायः समकाळेत्यन्न झाल्या एवढेच. परसांत

नठाचें पाणी आले असतां लांषून पाणी आणावयास लागणारा वेळ आतां फुलझाडे लावणे इत्यादि कामांत न लावतां, धनी अधिकच आळशी झाल्यास तो दोष नठाचा नसून धन्याचाच आहे. ही गोष्ट लक्षांत आणून, संस्कृताच्या अध्ययनास मराठी हें निसर्गानुकूल, हितकर माध्यम लाभले असतां पुष्कळशा विद्यार्थ्यांनी केवळ परीक्षार्थी बनून आपले संस्कृताचे ज्ञान अभ्यासानें गाढतर न करितां उथळच ठेवित्यास तो माध्यमाचा दोष नाहीं, हें कोणासहि पटेल. चांगली गोष्ट केवळांहि चांगलीच. तिच्यापासून योग्य लाभ एखाद्यानें न साधल्यास त्यांत तोच दोषी. वरील विवेचनावरून, या संस्थेने संस्कृताचे माध्यम नेटाने प्रयत्न करून इंग्रजीचे स्थानीं मराठी मान्य करून घेतले या गोष्टीधूल केवळांहि विद्यार्थिवर्गानें या संस्थेचे उपकार स्मरणे योग्य आहे. या माध्यम बदलण्याप्रमाणेच इतराहि उपर्युक्त बदल शिक्षणाचे कामांत या संस्थेकडून उत्तरोन्नर घड्यान येवोत अशी आशा करून आपला निरोप घेतों.

# इंग्रजीच्या अध्यापनांतील अनुभव



लेखक:—केशव विष्णु साने

**हा** विषय संभाषणपद्धतीनें शिकविण्याचे यशस्वी प्रयत्न कै. पि. वासुदेवराव पटवर्धन सुपरिंटेंडेंट असतांना त्यांनी केले व नंतर Direct Method का सुखवात प्रो. नाईक यांच्या कारकीर्दीत झाली. तत्पूर्वी मी दुसऱ्या यत्तेत शिकत असतांना गु. शंकरराव लवाटे आम्हांस इंग्रजी शिकवीत. New Royal Reader No. 2 हे आमचे वाचनपुस्तक होते. Direct Method अगर संभाषणपद्धति ही भाषा त्या वेळी नव्हती. पण गु. लवाटे हे आम्हांस कसें शिकवीत तें मला अजून स्मरते. या पुस्तकांत तोंडांत छात्री असलेल्या कुन्याचा एक धडा आहे. त्यांतील पहिलेच वाक्य— There is a dog with an umbrella in its mouth— या वाक्याचे त्यांनी दोन भाग केले. There is a dog. It has an umbrella in its mouth. नंतर त्यावर इंग्रजीत प्रश्न विचारले आणि त्या दोन वाक्यांचे आम्हांकडून मूळ स्वरूपांत एक वाक्य करून घेतले. नंतर There is a boy. He has a book in his hand. There is a boy with a book in his hand, हीं व अशा तच्छेचांची वाक्यांचे आम्हांकडून करवून घेतलें. प्रत्येक धड्यांतील सोप्या व उपयुक्त रचना आम्हांकडून ते बसवून घेत व. त्यांवर इंग्रजीत पुष्कळ प्रश्न विचारीत. तरखडकरांची पाठमाला तेज्ज्वां होतीच पण इंग्रजी वाचन-पुस्तक हे मुख्य साधन समजले जाई. श्री. लवाटे यांच्या पद्धतीत संभाषणावर व वाक्यरचनेवर भर असे. भाषा शिकविण्याच्या पद्धतीचा श्री. लवाटे यांनी शास्त्रीय तच्छेचेनेवर केला होता कीं नाहीं तें मला माहीत नाहीं, पण नियमांच्या आधारे भाषा शिकविण्यापेक्षां ती वापरून श्रवण व उच्चार यांनी शिकविणे हे अधिक सुकर व विद्यार्थ्यांना आकर्षक असें त्यांस वाटत असावे.

कै. प्रो. भानू सुपरिंटेंडेंट असतांना प्रत्येक वर्गात जाऊन प्रश्न विचारण्याची

त्यांची प्रथा असे. ते, जो धडा चालला असेल त्यावर इंग्रजींत घरेच प्रश्न विचारीत; पण शिक्षकांकडून ही गोष्ट फारशी होत नसे.

कै. प्रि. पटवर्धन सुपरिटेंडेंट असतांना खालच्या वर्गातून भाषांतर-पद्धतीने शिक्कविणे हें चुकीचे आहे असे ते म्हणत. पण आम्हां शिक्षकांना ही गोष्ट पटत नसे. पण त्यांच्या अत्य अशा कारकीर्दीत पहिल्या तीन इयत्तांतून Direct Method जरी नव्हती, तरी इंग्रजी संभाषणावर बराच भर देण्यांत आला.

पुढे मुंबई Secondary Teachers' Training College सुरु झाले (१९०६). त्यावर प्रो. नेल्सन फेझर यांची प्रिन्सिपल म्हणून नेमणूक झाली. तेव्हां या यहस्थांनी हा प्रश्न हाती घेतला, आणि Elphinstone Schools मध्ये प्रयोग करून Direct Method पुढे आणिली. त्यांनी शिक्षकांसाठी लिहिलेली पुस्तके फारच उपयुक्त आहेत. या ट्रेनिंग कॉलेजांतून तयार झालेले शिक्षक खाजगी शाळांच्या वांत्यास आरंभी पुष्कळ वर्षे येत नसत. म्हणून खाजगी शाळांना नवीन पद्धतींचा फायदा मिळावा म्हणून सरकारने १९१४ साली कै. आचार्य यांची व माझी या कार्मी नेमणूक केली. आम्हीं दोघांनी हें काम पुण्याच्या शाळांत चार वर्षे केले. आमचे मुख्य काम खालच्या वर्गाना Direct Method ने शिक्कविणारे शिक्षक तयार करणे हें होते. अर्थात् इतर विषय, विशेषत: भूगोल व गणित, शिक्कविण्याच्या पद्धतीकडे ही आम्हीं लक्ष देत होतो. शिवाय दर शनिवारीं नानावाढवांत आमच्या हाताखालीं असलेले खाजगी शाळांतील शिक्षक व S. T. C. चा अभ्यास करणारे शिक्षक यांच्या-साठीं शिक्षणपद्धति, शिक्षणाचा इतिहास वगैरे S. T. C. ला उपयोगी पडणाऱ्या विषयांवर श्री. आचार्य व मी व्याख्यानांने देत असू. इतर शिक्षकहि या व्याख्यानांना हजर रहात.

Direct Method संबंधी फार मोठा गैरसमज म्हणजे या पद्धतींत मातृ-भाषा, व्याकरण व स्पेलिंग यांना बिलकूल स्थान नाही! प्रचलित भाषा कशा शिकवाव्या यावर इंग्रजींत पुष्कळ ग्रंथ आहेत. ते जरी नाहीत, तरी चिचाच्या फेझरसाहेबांनी लिहिलेलीं, व ज्यांची किंमत कांहीं आण्याहून जास्त नाही, अशीं पुस्तके. आक्षेपकांनी वाचण्याची तसदी घेतली असती तर हे गैरसमज उत्पन्न झाले नसते.

जे इंग्रजी शब्द प्रत्यक्षं वस्तु, Model अगर चित्र यांच्या साहाय्याने शिकविणे शक्य आहे ते तसे शिकविणे; पण जे शब्द-भाववाचक कल्पना-वस्तुदर्शनाने शिकविणे शक्य नाहीं ते शब्द मातृभाषेतील प्रतिशब्द देऊनच शिकविले पाहिजेत. पण एकदां इंग्रजी ध्वनि (शब्द) व त्याने व्यक्त होणारी कल्पना यांची मातृभाषेतील शब्दाच्या द्वारे सांगड घालून झाली म्हणजे त्या नवीन इंग्रजी शब्दाचा पुष्कळदां उपयोग करण्याचे प्रसंग आणून, अर्थ समजाण्यास मातृभाषेतील शब्दाच्या मर्यादीची जरूरी नाहींशी करणे, हे Direct Method चे सार म्हणतां येईल; पण याचा अर्थ मातृभाषेवर बहिष्कार असा होत नाही.

इंग्रजी शिकविण्यास व्याकरणापासून सुरवात न करतां सामान्यतः Direct Method ने शुद्ध रचनांची क्रमाक्रमाने कानाला थोडीबहुत सवय झाली म्हणजे त्या रचना पक्क्या व्हाव्या म्हणून Inductive पद्धतीने व्याकरणाचे नियम बनवावयाचे, आणि हा व्याकरणाचा अभ्यास भाषाज्ञानाला पोषक होण्यासाठी तो, भाषापाठ—Language lessons—यांजवर आधारला पाहिजे.

Spelling चा व Direct Method चा तत्त्वतः कांहीं संबंध नाहीं हे खरे, कारण Direct Method चा जो उद्देश भाषा बोलतां येणे व बोललेली समजणे—याला Spelling ची जरूरी नाहीं. पण भाषा लिहितां आली पाहिजे व लिहिलेली कळली पाहिजे; ही गोष्ट Spelling च्या ज्ञानाशिवाय शक्य नाहीं. हे भाषा शिकविण्यासाठी तयार केलेला शिक्षक विसरत नाहीं आणि Spelling शिकविण्याचा उद्देश—भाषा लिहितां येणे व वाचतां येणे—हा मनांत बाळगून तो Spelling सर्वस्वीं मुलांवर न सोपवितां फळ्यावरून, शक्य असेल तेव्हां सारख्या Spelling च्या शब्दांचे गट करून, शिकवितो. पूर्वी पुस्तक वाचून व भाषांतराने इंग्रजी शिकविण्याची पद्धत असल्यामुळे सामान्यतः भाषा-शिक्षणांत कानापेक्षां डोळ्यावर जास्त भिस्त असे. त्यामुळे Spelling कडे दुर्लक्ष होण्याचा संभव कमी होता. निवळ, Direct Method हा शब्द ऐकून तीसंबंधी कल्पना बनवून जर कोणी शिकवू लागेल तर Spelling कडे दुर्लक्ष होणे साहजिकच आहे. असले गैरसमज होऊन नयेत म्हणून कोणत्याहि नवीन पद्धतीने शिक्षण देणे झाल्यास तिच्यासाठीं शिक्षक तयार करण्याची स्वबरदारी घेतली पाहिजे.

न्यू इंग्लिश स्कूलमध्ये पुढील शिक्षक Direct Method ने शिकविण्यास लायक झाले.

- श्री. जी. व्ही. भिडे, एस. टी. सी.
- श्री. व्ही. व्ही. लिमये, एस. टी. सी.
- श्री. एस. एन. फाटक, एस. टी. सी.
- श्री. ची. व्ही. देवधर, एस. टी. सी.
- श्री. एस. के. कानेटकर, एस. टी. सी.
- श्री. व्ही. व्ही. कुळकणी.
- श्री. एस. व्ही. ओक.

पुण्यांतील शाळांसाठी शिक्षक तयार करण्याचे काम कै. आचार्य व मी चार वर्षे केले. या मुदतींत आम्ही Direct Method ने इंग्रजी शिकविण्यासाठी ४३ शिक्षक तयार केले. त्यांपैकी १४ S. T. C. झाले आणि या १४ शिक्षकांपैकी न्यू इंग्लिश स्कूलमधील असे पांच शिक्षक होते.

प्रो. नाईक यांचे या प्रयोगाकडे फार लक्ष होते. या पद्धतीविषयां बोलतांना त्यांनी जळगांव येथे स्वानंदेश दुर्घम शिक्षक संघाच्या अधिवेशन प्रसंगां पुढील उद्गार काढले:—

“ रा. आचार्य व साने यांनी आम्हांस या कामी बरीच मदत केली. पुढे आमच्या इतर शाळांनूनहि ही पद्धत आम्ही सुरु केली; परंतु वरन्या शिक्षकांची अशी तकार येई की, स्वालच्या वर्गात या नवीन पद्धतीमुळे व्याकरण व स्पेलिंगाकडे पुरेसे लक्ष दिले जात नाही....तथापि नव्या पद्धतीचा अवलंब करण्यास शिक्षकांस उत्तेजन देण्यांत आले. काळांतराने नवी पद्धत फलद्रूप झाली व तिने शिक्षणक्षेत्रांत परिवर्तन करून सोडले.

—केसरी, मंगळवार, ता. ८ मार्च १९३२ ”

## हस्तकौशल्य-शिक्षण

**बौद्धिक** शिक्षणाबरोबर हस्तकौशल्याचें शिक्षण देण्याची जरूरी आहे ही गोष्ट प्रो. हरीभाऊ लिमये यांच्या ध्यानांत आली व ते सुपरिंटेंडेंट असतांना, १९०३ साली, हस्तकौशल्याचा एक ऐच्छिक वर्ग सुरु केला. १९०८ नंतर या वर्गाला व्यवस्थित स्वरूप येऊन रोज सायंकाळी ५ ते ६ या वेळीं मध्यडंबरीमध्ये हा वर्ग भरत असे. मुलांनी केलेली लांकडी स्वेळणी वैगैरे वस्तूचे प्रदर्शन दर साल भरविष्यांत येऊ लागले. तथापि विद्यार्थी असावे तितके व नियतकालिक नसत. म्हणून शिक्षणसाहित्य अधिक वाढविण्याचा उपक्रम नियमित सुरु केला. विद्यार्थ्यांनी केलेल्या वस्तु घरीं पालकांस दाखविण्यास पाठविण्यांत येऊ लागल्या; त्यामुळे पालकांचेहि लक्ष या वर्गाकडे लागू लागले. १९१४-१५ साली रा. भास्कर विश्वनाथ घारपुरे, क्युरेटर लॉर्ड रे इंडिस्ट्रियल म्यूझियम्, पुणे, यांची या वर्गावर नेमणूक झाली व तेव्हांपासून या वर्गाला चांगलीच भरभराट आली. रा. ब. चिनमुळगुंद हे वर्ग पाहावयास आले असतां संतुष्ट होऊन त्यांनी रु. २५ ची देणगी दिले. रा. बी. एस. कामत यांना आपला मुलगा या वर्गात घातला. याचप्रमाणे पुढे हळीचे रा. आपेट इंजिनिअर, श्री. व्ही. एन. सरदेसाई, आय. सी. एस. व प्रो. गुपचुप हे विद्यार्थी या वर्गात नियमितपणे येत असत. विद्यार्थ्यांना चांगल्या कामाबद्दल प्रोत्साहनार्थ बक्षिसांसाठी हत्यारे देण्यास सुरवात केली. श्री. लक्ष्मणराव किलोस्करांचे देघे जिरंजीव शंतनुराव व राजा यांना या वर्गात पहित्या प्रतीचीं बक्षिसें मिळाली होती. या वर्गाचे हे दोघे विद्यार्थी आज किलोस्कर बंधूंचा कारखाना चालवीत आहेत. विद्यार्थ्यांन्या श्रेष्ठपणांत अशा वर्गाचे शिक्षण अधिक भर घालते असा अनुभव अनेक ठिकाणी आलेला आहे. यापुढे विद्यार्थी निश्चित व नियमित व हुक्मी लाभाव्यासाठी हा ऐच्छिक वर्ग नादार व अर्धनादार विद्यार्थ्यांना अवश्य करावा असें प्रो. नाईक यांना ठरविले. या विद्यार्थ्यांस चार आणे फी द. म. ची ठेविली व येथील कामावर नादारी मिळणे न मिळणे अवलंबून राहू लागले. यामुळे चांगल्या होतकरू व कष्टाकू विद्यार्थ्यांची संख्या ३-४ शे पर्यंत वाढली.

वार्षिक फीचे उत्पन्न ४-५ दो रुपयांपर्यंत होऊं लागले व हा वग चांगला कार्य-क्षम झाला व यामुळे सोसायटीने औद्योगिक शिक्षणाची अधिक विस्तृत योजना हाती घ्यावी असें ठरले. पहिल्या तीन इयत्तांतील विद्यार्थ्यांना हा विषय आठवड्यांतून दान वेळां देण्याची प्रथा या वेळेपासून पडली.

१९१९ साली विद्यार्थ्यांच्या कामांचे प्रदर्शन नेहमींप्रमाणे भरले व तें फारच चांगले झाले. प्रदर्शन पहावयास लो. टिळक व श्री. न. चिं. केळकर हे आले होते. विद्यार्थ्यांनी केलेल्या कामाची विक्री सुमारे २.३ दो रुपये झाली. या प्रदर्शनामुळे या वर्गाचा नांवलौकिक चांगला वाढला व पालकांचेहि लक्ष इकडे विशेष वेधू लागले. मुंबई इलाखा जंगल खात्यानेहि या वर्गास मदत म्हणून दांडोली येथील सरकारी गुदामांतून सागवानाऱ्ये व शिसवीचे ४-५ मोठे औंडे पाठवून दिले. या मदतीमुळे मुलांना कामे करावयास आतां मुबलक लांकूड मिळू लागले. कै. गणेश बळवंत लिमये यांचेकडून रुपये ६० बक्षिसाकरितां मिळत असत. ही बक्षिसे आतां हत्यारांच्या रूपानें यावयास सुखवात केली. आवश्यक वर्गामध्ये ड्रॉइंग व हस्तकौशल्य यांचे तास एकापुढे एक-दोन असावेत अशी योजना केली; त्यामुळे निम्मा वर्ग ड्रॉइंग शिकावयास जाई व निम्मा हस्तकौशल्य शिकावयास जाई. या योजनेमुळे शिक्षकांना प्रत्येक विद्यार्थ्याकडे अधिकाधिक लक्ष देतां येऊं लागले व विद्यार्थ्यांचा कामे अधिक चांगली होऊं लागली. रा. घारपुरे यांच्या शिकवणीमुळे या वर्गाला जे वळण लागले तें पुकळ दिवस टिकून राहून जवळजवळ त्याचप्रमाणे आजहि काम चालू आहे.

---

# विदेशी खेळ

लेखकः—कृष्णाजी गोविंद किनरे

**या** खेळांत फक्त पुढील खेळांचा समावेश केला आहे:—१ क्रिकेट, २ फुट-बॉल, ३ हॉकी, ४ टग-ऑफ-वॉर व ५ किरकोळ (हर्डल्स, लंब-उंच उड्या, इ०).

आपल्या शाळेच्या संस्थापनेला आज बरोबर साठ वर्ष म्हणजे पांच तपें झाली. त्यांतले एकेक तप क्रमशः खेऊन त्याचें समालोचन केल्यानें जसें सोईचें, तसें चटकन् डोळ्यांत भरणारे होईल, असें वाटल्यावरून तो क्रम येथे स्वीकारिला आहे.

## तप १ लें

(सन १८८०-१८९१)

या कालावधीत या विभागांत आपल्या शाळेला जवळ जवळ कांहांच करितां आले नाहीं. याचें कारण, शाळेच्या संस्थापकांची व पुढील चालकांची शिक्षणाविषयींची कल्यना केवळ एकदेशी होती, असें नाहीं. विद्यार्थ्यांचे शरीर, मन, बुद्धि व आत्मा हीं यथाप्रमाण पुष्ट होण्याची सवड ज्या शिक्षणपद्धतींत असते, तीच शिक्षणपद्धति सर्वोगपरिपूर्ण होय; यापैकीं कोणत्याहि अंगाची उपक्षा झाल्यास, तें शिक्षण व्यक्तीला, तसेच समाजाला व राष्ट्राला सुपरिणामी न होतां घातकच होतें, याची जिवंत जाणीव त्यांना होती; पण आरंभीच्या अकिंचन परिस्थितींत त्यांना कांहा करितां आले नाहीं. इतर निकडीच्या गोर्धांची जमवाजमव करून मुलंच्या वाढत्या संख्येची सोय लावतां लावतांच त्यांची त्रेधातिरर्पीट उडत होती. याचें कारण एकच : विद्या, बुद्धि, सद्विचार, हौस, उत्साह, नियेक्षता यांत ते खूप श्रीमंत होते; पण व्यावहारिक द्रव्यांत त्यांची श्रीमंती शून्य होती. यामुळे बौद्धिक शिक्षणाचें उपक्रमाबरोबर मुलंच्या शारीरिक शिक्षणाची व्यवस्था या पहिल्या काळांत त्यांना करितां आली नाहीं. पण ही उणीव शक्य तितक्या लौकर भरून काढण्याकरितां ते प्रखर

तळमळीने सारखे घडपड करीत होते. इतकेच नव्हे तर याच ओघांत असे अभिमानाने म्हणतां येते कीं, स्थापनेपासून या क्षणापर्यंतच्या काळांत आपल्या शाळेने बौद्धिक शिक्षणांत जसा नांवलौकिक भिळवून तो सारखा निष्कलंक टेविला आहे, तसाच शारीरिक शिक्षणांतहि चांगला नांवलौकिक कमावून तो आजपर्यंत चांगला उजल टेविला आहे. शाळेचे मूळ संस्थापक, होऊन गेलेले व आज असलेले चालक, यांपैकी कोणीहि शारीरिक शिक्षणाची उपेक्षा केली नाहीं व करीत नाहीं हे निःसंशय आहे. शाळेचा तेजस्वी इतिहास हे सत्य बाहु उभारून स्थैषणे सांगत आहे.

शाळेच्या दरिद्री संस्थापकांच्या मनोरथांची कशी जागच्या जार्गीं कुचंबणा होत होती, याचे प्रत्यंतर एका लहानशा गोष्टीवून सहज येते. आपल्या शाळेंतील विद्यार्थ्यांच्या शारीरिक शिक्षणाची कांहीं तरी सोय लगावी, असा हत्तु संस्थापकांच्या मनांत प्रारंभापासून होता. शाळा इतिहासप्रसिद्ध मोरोबादादांच्या वाड्यांत प्रथमतः सुरू झाली. तो वाढा शाळेला सोइस्कर नव्हता व लहानहि होता. शाळेच्या मुलांच्या वाढत्या संख्येला तो फार दिवस पुरा पडणारा नव्हता. शिवाय तेथे आखाड्याला जागा नव्हती; द्रव्याची तंगीहि जाणवत होतीच. यामुळे ती कल्यना पहिल्याने मार्गे टाकावी लागली. दोन वर्षे होतात न होतात तोंच मुलांच्या वाढत्या संख्येला तो वाढा अपुरा होऊं लागला. त्यामुळे शाळेचे स्थलांतर दुसऱ्या एका इतिहासप्रसिद्ध प्रशस्त वाड्यांत-पेशव्यांचे सावकार गेदे यांच्या वाड्यांत- झाले. त्या वाड्यांत, लहानसा का होईना, पण आखाडा करण्यास जागा करणे शक्य दिसल्यामुळे तो तयार करण्याच्या संकल्पाने उचल केली. आंखाड्याला सुमारे पांचशे रुपये लागाणार होते व ते तर संस्थेजवळ नव्हते. लोकांपुढे झोळी पसरावी तर संस्थेच्या कर्तृत्वाची लोकांना अद्याप पुरी स्वात्री पटावयाची होती. उपहासबुद्धि, साशंकवृत्ति व उदासीनता यांचे आरंभी समोवरी पसरलेले दाट धुके जरी पुढे कांहींसे विरल झाले होतें, तरी तें पूर्णपैणे नष्ट झाले नव्हतें. यामुळे आखाड्याची कल्यना पुढे सुमारे तीन वर्षे अमूर्तच राहिली. पुढे एका सद्गृहस्थांकहून देणगी भिळाल्याने गेद्रवाड्याच्या मारील चौकाच्या एका भागांत आखाडा तयार झाला.

जसजसे शाळेचे नांव होऊं लागले, तसतशी शाळेत मुलांची भरती वाढू लागली. गेद्रवाडा पुरेनासा झाला. तेव्हां त्याच्याच शेजारचा होळकरांचा

इतिहासप्रसिद्ध वाडा नाममात्र भाड्यानें मिळविष्यांत संस्थेने यश मिळवून त्या वाड्यांत पहिल्या तीन इयत्ता बसविष्याची व्यवस्था केली. पुढे हक्कहक्क संस्थेला बरे दिवस दिसूं लागले. संस्थेविषयां लोकांत अभिमान, कौतुक, सहानुभूति या भावना जागृत झाल्या. डे. ए. सोसायटीची स्थापना होऊन शाळेला सार्वजनिक मालकीचे स्वरूप आल्याने तिला स्थैर्य आले. ती लोकांचीच संस्था झाल्याकारणानें लोकांकडून तिला बरीच मदत होऊं लागली. शाळेतील मुलांना शारीरिक शिक्षणाच्या गैरसोयीचे व्यंग, जें चालकांच्या मनांत डांचत होतें, तें दूर करण्याला अशा रीतीने अनुकूल काल आल. तो साधण्याकरितां प्रथमतः शाळेला जवळच कोठे तरी विस्तृत क्रीडांगणाकरितां जागा शोधण्याचा उद्योग सुरु झाला. त्या उद्योगाला फळ येऊन क्रीडांगणाकरितां इतिहासप्रसिद्ध कष्टूतरखाना सुमारे सातआठ हजार रुपयांना संस्थेला विकत मिळाला. ही गोष्ट सन १८८८ साली झाली. पहिल्या तपांत शाळेच्या हातून डोळ्यांत भरण्यासारखी विदेशी खेळांची किंवा एकंदरीत मुलांच्या शरीरसंवर्धनाची जवळ जवळ कांहीं जरी डोळ्यांत भरण्यासारखी कामगिरी झाली नसली, तरी कष्टूतरखान्यासारखी विस्तृत व सोइस्कर जागा शाळेकरितां संपादित करून जी शारीरिक शिक्षणाची कायमची सोय आरंभीन्या चालकांनी करून ठेविली, तीमुळे पुढे शाळेला त्या शिक्षणाच्या बाबतींत कर्तृत्व दाखविष्याला केवढा तरी आधार मिळाला ! तेवढा आधार नसता, तर पुढील काळांत शाळेने जो देशी-विदेशी खेळांत अभिमानास्पद लौकिक मिळ-विला, तो तिला मिळवितां आला असता कीं नाहीं याची शंकाच आहे. कष्टूतरखान्याचे संपादन हा पुढील कर्तव्यारीचा पायाच होय. कष्टूतर-खान्याच्या जमिनीची नीट साफसफाई केल्यानंतर शाळेच्या चालकांनी विदेशी किरकोळ खेळांचीं उपकरणे कांहीं विलायतेतून आणवून व कांहीं येथे करवून त्याच वर्षीं व्यवस्थित उभीं केली. अशा रीतीने विदेशी खेळांच्या सोईची सर्व सिद्धता या पहिल्या तपांत झाली.

या पहिल्या तपाचे समालोचन करितांना कांहींसा विसंगत असा त्या काळच्या इतिहासाचा प्रपंच करावा लागला, त्याला इलाज नाही. पुढील मनोहर चित्राला उठाव येण्याकरितां या प्रपंचाच्या पार्श्वभूमीची आवश्यकताच होती. असो, आतां दुसऱ्या तपाचा विचार.

## विदेशी खेळ

### तप २ रे

( १८९२-१९०३ )

या तपाच्चां पहिलीं तीन चार वर्षे पाहिलीं, तर कशूतरखान्यासारखी मोकळी, मौजेची, मोठी जागा मिळाल्यामुळे शाळेतील शेंकडों विद्यार्थी देशीविदेशी लहानमोळ्या खेळांत दंग असतांना रोज सायंकाळीं तेथें दिसत असत. त्यांचा उत्साह दांडगा असे. त्या स्वाभाविक उत्साहाला आणखी चालना देण्याकरितां १८९५ सालीं शाळेच्या चालकांनी आपल्या विद्यार्थ्यांकरितां निरनिराळ्या देशीविदेशी खेळांचे एक क्रीडासत्र करण्याची योजना केली. सांत्विक स्पर्धेने मुलांच्या कर्तव्यारीला किती सूर्ति मिळते, याचे वर्णनहि करितां येणार नाहीं. अशी सूर्ति मिळावी, हाच वरील सत्राचा मुख्य हेतु होता. या सत्राची योजना शिमग्याच्या निमित्तानें म्हणून झाली होती. त्यांत क्रिकेट, फुटबॉल, चार, लांब व उंच उड्या, निरनिराळ्या अंतरांवर पळणे इत्यादि विदेशी, व कुस्ती, मलखांब, पट्टा इत्यादि देशी खेळांचा समावेश करण्यांत आला होता.

या सत्रांत सुमारे २०० विद्यार्थी स्वयंसूर्तीने सामील झाले होते. मुलांना सत्राचा उपयोग पुढे चांगलाच झाला.

पण या सत्राचे लोकांकडून जितके कौतुक होणे अगत्याचे होते, तितके झाले नाहीं. लोकांचा सगळा भर केवळ बौद्धिक शिक्षणावर! शारीरिक शिक्षणाविषयां ते उदासीन होते. त्याचे महत्त्व त्यांना वाटत नव्हते. शारीरिक शिक्षणाबद्दलच या काळच्या लोकांत व पालकांत जी अनास्था होती, ती अगदीं कीव करण्यासारखी होती. आजच्या काळांत मात्र लोकांच्या मनांत बराच पालट झालेला अंहे व होत आहे, हे सुचिन्ह होय.

अशा रीतीने शाळेच्या बौद्धिक व शारीरिक शिक्षणाची घडी व्यवस्थित बसत चालली असतांना प्लेगाची अकलित दैविक आपत्ति सबंध महाराष्ट्रावर कोसळली. पुण्यावर तर तिचे दरवर्षी जास्त जास्त जोराचे आघात बसू लागले. शाळेची सुंदर बसलेली घडी या वारंवार बसणाऱ्या आघातांनी पुरी विसकटून गेली. मुलांच्या अभ्यासाचे मोतरे होऊ लागले. शाळेला आपला जीव संभाळतां संभाळतां नार्की नऊ आले. मग त्या काळांत कसले शारीरिक शिक्षण नि कसले काय!

झाली. त्याने क्रिकेटच्या खेळाला चांगलीच उठावणी मिळाली. म्हणून या जयाचे महत्त्व विशेष. १९०५ सालचा योग अशुभ ठरला. त्या सालच्या शेवटच्या सामन्यांत आपल्या शाळेच्या संघांतील एका गड्याला नाजूक ठिकार्णी चेंडू लगल्याने तो बेशुद्ध झाला. त्याच्या शुश्रूषेत स्वतः कै. हरिभाऊ लिमये (त्या वेळचे सुपरिंटेंडेंट) शिक्षक व विद्यार्थी गर्क असतांना विरुद्ध पक्षानें कांहींसे अनुदार वृत्तीचे धोरण धरत्यामुळे कै. हरिभाऊंनी कांहींसे वैतागानें पण स्वखुषीने सामना बंद केल्याचे लिहून दिल्याने जय आपोआप विरुद्ध पक्षाच्या पदरांत पडला. १९०६।७।८ या तिन्ही वर्षी आपल्या शाळेचा जय होऊन क्रिकेटची ढाळ शाळेकडे राहिली. मध्ये १९०७ सालीं पूना स्कूल्स अँश्वेटिक ऑसोसिएशनने पंधरा वर्षीत्वालील मुलांकरितां आंतरशालेय क्रिकेटचे सामने दर वर्षी घडवून आणण्याची योजना करून विजयचिन्ह म्हणून एक 'पेला' ठेविला. अशा रीतीने प्रत्येक शाळेत क्रिकेट संघाचे दोन वर्ग पडले; एक मोठा, एक धाकटा. या धाकट्या संघांचे सामने याच सालीं होऊन आपला संघ पराभूत झाला. पण त्याचा वच्चा पुढल्या वर्षी निघाला. १९०८ सालांत आपल्या शाळेच्या धाकट्या संघाने पहिला विजय मिळवून मोठ्या संघाचा कित्ता गिरविला. याच सालीं टग-ऑफ-वॉर-मध्येहि आपल्या शाळेने पहिला जय मिळविला. अशा रीतीने क्रिकेटची मोठी ढाळ, 'पेला' व टग ऑफ वॉरची ढाळ हां तिन्हीं विदेशी खेळाचीं विजयचिन्हे आपल्या शाळेने पहिल्यांने मिळविल्यानिं तिचा या खेळांतील नांवलैकिक फारच वाढला. या वर्षी टग ऑफ वॉरच्या संघाला पद्धतीर शिक्षण देण्याची योजना त्या वेळचे सुपरिंटेंडेंट प्रो. राजवाडे यांनी लक्षकी शिक्षक नेमून केल्यामुळे व स्वतः आस्थापूर्वक तिकडे रोज नजर ठेविल्याने हें यश शाळेला मिळाले. याचे सर्व श्रेय प्रो. राजवाडे यांना आहे. आमच्या शाळेच्या क्रिकेटमधील १९०४ सालच्या पहिल्या जयाचे जितके महत्त्व आहे, तितकेच या टग ऑफ वॉरच्या पहिल्या जयाचे आहे. यापूर्वीच्या सर्व वर्षी टग ऑफ वॉरचे विजयचिन्ह लक्षकरांतील शाळांनींच मिळविले होतें. ती ढाळ गांवांत आणण्याचा पहिला मान आपल्या शाळेने मिळविला, व सगळ्या शाळांना यशाचा मार्ग चोखाकून ठेविला. यानंतर अशा कांहीं घटना बनल्या कीं, शाळेला या संघांतून आपले नांव काढून घेणे प्राप्त झाले. तो इतिहास अग्रिय आहे. म्हणून त्याचा उद्देश्व येथे करीत नाही.

अॅसोसिएशनचा संबंध सोडल्यानंतर १९१५ साली आमच्या शाळेने आपल्या शाळेपुरते सर्व देशीविदेशी खेळांचे सामने घडवून आणण्याची योजना करून तीप्रमाणे पहिले सामने त्याच साली झाले.

या तपांत अॅसोसिएशनमार्फत झालेल्या वार्षिक किरकोळ खेळांत आमची शाळा दरवर्षी भाग घेत असे; पण दरवर्षी चारदोन किरकोळ वक्षिसे मिळविष्यापलीकडे तिळा कांहीं जास्त लाभ होत नसे. याचे कारण या तपांत झेगाची स्वारी दरवर्षी बहुधा होत राहिल्यामुळे शाळेचीच सगळी घडी अव्यस्थित होत असे. त्यामुळे किरकोळ खेळांकडे विशेषसे लक्ष देणे शाळेला शक्यच झाले नाहीं. तथापि या खेळांत शाळेने आपला पूर्वीचा लौकिक मात कायम ठेविला. झेगाच्या आपत्तीचा विचार केला, म्हणजे हेहि कांहीं कमी नाहीं.

अशा रीतीने सुखदुःखमिश्रित अशी ही तिसऱ्या तपाची कहाणी संपली.

### तप ४ थे

(१९१६-१९२७)

या तपाच्या पहिल्या पांच वर्षीत शाळेचे वार्षिक सामने फक्त दोन वर्षेच झाले. केवळ झेगामुळे ते तीन वर्षे झाले नसावे. या वेळी अॅसोसिएशनचा संबंध सुटल्याला सात वर्षे झाली होतीं. हा संबंध सुटल्यानें शाळेचे जितके नुकसान होत होते, त्यापेक्षां प्रत्यक्ष अॅसोसिएशनचे शेंकडॉ पटींनी जास्त होत होते. तिचे आंतरशालेय सर्वेचे वार्षिक सामने जरी नियमानें वर्षास सुरु होते, तरी त्यांत आमची शाळा नसल्यामुळे खरा 'राम' नव्हता. त्यामुळे अॅसोसिएशनचे वार्षिक कार्य फिकट दिसून लागले. शेवटी तोडलेला संबंध आपल्या शाळेने पुन्हा जोडावा, असे प्रयत्न होऊ लागले. घडलेल्या अद्लीपासून अॅसोसिएशन यापुढे वागतांना घडा घेतल्यावांचून राहणार नाहीं, असा मनाशीं विचार करून आमच्या शाळेच्या त्या वेळच्या चालकांनी पुन्हा अॅसोसिएशनला मिळण्याचा बेत केला व तो त्याच वर्षी (१९२१ साली) तडीसहि नेला. अॅसोसिएशनमार्फत होणाऱ्या त्याच सालच्या आंतरशालेय सर्व खेळांत शाळेने भाग घेऊन किकेटचीं दोन्ही विजयचिन्हे (दाल व पेले) मिळविलीं. गेल्या सात वर्षीत आमचे किकेटच्या शिक्षणाचे प्रयत्न अॅसोसिएशन सुटल्यामुळे मुळीच ढिले झाले नव्हते याचे प्रत्यंतर पहिल्याच वर्षी

आमच्या दोन्ही संघांनी जो हा विजय मिळविला, त्यावरून सहजच येते. असो.

पी. वारु. सी. हिंदु जिमखान्यामार्फत होणाऱ्या फुटबॉलच्या सामन्यांत भाग घेऊन आमची शाळा पहिल्याने १९२० सालीं विजयी झाली व तिने जिमखान्याचा 'कप' मिळविला. तो 'कप' १९२१ सालींहि शाळेला पुन्हा मिळाला. १९२२ सालीं शाळेचे दोन्ही क्रिकेट संघ पराभूत झाले. मात्र फुट-बॉल कप या वर्षांहि सारखा तिसऱ्यांदा मिळाला. १९२३ सालीं मागील साल-च्या क्रिकेट संघान्या पराभवाची पुन्हा आवृत्ति झाली. तशीच आवृत्ति फुट-बॉलच्या विजयाचीहि झाली. तो कप आमच्या शाळेकडे सारखा चार वर्षे राहिला. याच सालीं अंसोसिएशनच्या वार्षिक किरकोळ खेळांत शाळेने पांच पदके मिळविली. १९२४ सालीं क्रिकेटचा धाकटा संघ यशस्वी होऊन शाळेला 'कप' मिळाला. टग ऑफ वॉरची ढालहि मिळाली. १९२५ सालीं मोठा क्रिकेट संघ विजयी होऊन शाळेला क्रिकेट ढाल मिळाली. १९२६ सालीं दोन्ही क्रिकेटचे संघ विजयी झाले. १९२७ सालीं त्यांनी मागील वर्षांचा आपला मान कायम राखला. क्रिकेटची ढाल सारखी तीन वर्षे आपल्या शाळेकडे राहिली. अशी राहिल्याचा हा दुसरा योग होय.

या तपांतील पढिलीं पांच वर्षे सोडलीं, तर वाकीचीं सात वर्षे मोठीं संसरणीय होत यांत शंका नाहीं. हा काल म्हणजे अंसोसिएशनला पुन्हा मिळाल्यानंतरचा होय. या सात वर्षांत क्रिकेटची ढाल चार वेळां, क्रिकेटचा 'पेल' तसाच चार वेळां, टग ऑफ वॉर एक वेळ आणि फुटबॉलचा 'पेल' तीन वेळां, अशीं विजयाचन्हे शाळेने मिळविलीं. अंसोसिएशन सुटल्याने आमच्या शारीरिक शिक्षणाचे उद्योगांत तिळमात्रहि कमीपणा तर आला नाहींच; पण उलट तो जास्त जोराने सुरु झाला, याचें प्रमाण या विजयांवरून दिसते.

तिसऱ्या तपांत शाळेला विदेशी खेळांत, विशेषत: क्रिकेटच्या खेळांत, जे वैशिष्ट्य प्राप्त झाले होते, तें त्याच प्रमाणांत या चवथ्या तपांतहि कायम राहिले, असें स्पष्ट निर्दर्शनास येते. फुटबॉल नवीन सुरु करून त्यांत चांगले तयारी या काळांत शाळेने केली, हा या तपाचा एक विशेष होय. किरकोळ खेळांत मात्र हे तप मागील तपाच्या पंक्तीतच बसते.

## तप ५ वे

( १९२८-१९३९ )

आतां पांचव्या म्हणजे शेवटच्या तपाचें समालोचन. शाळेच्या गेल्या साठ वर्षांच्या जीवनांतील जसें हें कळसाचें तप होय, तसेच हें गुणांत, विजयांत व नांव लौकिकांतहि कळसाचेंच आहे. या अवधींत विविध व मनोहर यशोमालिकेने शाळेला विशेष सुशोभित केले. कित्येक विजयचिन्हें सतत अनेक वर्षे शाळेने जिंकलीं, कित्येक नवीन खेळ सुरु करून त्यांतहि लवकरच अनेक विजय मिळविले, पहिल्यापासून ज्या खेळांत शाळेला म्हणण्यासारखे यश लाभले नव्हते, त्या खेळांत उत्तम प्रतीचे यश मिळविले. या सगळ्या प्रतापाचा परिणाम एकंदर शाळेच्या विद्यार्थ्यांवरहि स्वाभाविक झालाच. त्यांचा उत्साह वाढला, शरीरविकासाचें महत्त्व त्यांच्या मनांत बिंबले, ईर्षा, हौस व महत्त्वाकांक्षा ह्यांच्या सुप्रीतीं वाढू लागली व परिणामतः त्यांच्या शरिराचा चांगला विकास होऊन त्याचा परिणाम त्यांच्या बौद्धिक विकासावर झाला.

या सान्या स्थित्यंतरांचें कारण काय वरे? दक्षतेच्या, कळकळीच्या, पद्धतशीर व शास्त्रोक्त उद्योगाच्या पोर्टीं यशाचा जन्म हा होतोच, हा निर्सर्गनियम आहे. त्या नियमांनें हें स्थित्यंतर झाले. पूर्वी शाळेकडून एकंदर लहानमोठ्या खेळांच्या बाबतींत असा उद्योग फारसा झालाच नव्हता. कांही सांघिक खेळांच्या शिक्षणाची योग्य व्यवस्था मात्र झाली होती व जें पूर्वी यश लाभले तें याच खेळांत लाभले; पण ही उणीव याच तपांत भरून निघाली. लहानमोठ्या सगळ्या खेळांचें शास्त्रोक्त, पद्धतशीर, नियमित व आस्थेने शिक्षण ब्हावें याकरितां अभिज्ञ, दक्ष व आस्थावान् अशा शिक्षकांची योजना या काळांतच झाली. अशा रीतीने सांघिक व वैयक्तिक खेळांच्या शिक्षणाची जी या काळांत तजवीज झाली, तिचीच परिपक्व फळे या तपांत शाळेला लाभलीं. याच तपाच्या शेवटच्या चार वर्षांत शाळेच्या व्यायामांगांचा योगक्षेम पाहण्याकरितां शाळेने एक स्वतंत्र कारभारी-मंडळ नेमले. त्यामुळे तर या अंगांचा प्रपंच विशेष सुसूत्र चाढू लागला. किं दूरं व्यवसायिनाम! असो. आतां या तपाचें समालोचन:

१९२८ सालीं किंकेटच्या मोठ्या व धाकटच्या संघांनी शेवटच्या सामन्यांत विजयी होऊन 'ढाल' व 'कप' हीं दोन्ही विजयचिन्हें मिळविलीं. मोठ्या

संघाच्या अखंड विजयाचे हे ४ थें वर्ष व धाकट्याचे तिसरे वर्ष होय. क्रिकेटची दाल सतत चार वर्षे पूर्वी कर्धीच मिळाली नव्हती; 'कप'हि सारखा तोन वर्षे मिळाला नव्हता. याच वर्षी हॉकीचा नवीन खेळ सुरु होऊन बन्याच मुलांना त्या खेळाचा ओढा लागला. टग-ऑफ-वॉरमध्ये पराभव झाला. किरकोळ खेळांत कांहीं विशेष हातीं लागले नाहीं. १९२९ सालीं धाकट्या क्रिकेट संघाचा या वर्षी चौथ्यांदा विजय झाला. मोठा संघ पराभूत झाला. टग-ऑफ-वॉर-मध्ये यश आले. हॉकीचा खेळ केवळ गेल्या वर्षीच जरी नवीन सरु झाला होता, तरी या वर्षी तिचा संघ आंतरशालेय सामन्यांत विजयी होऊन शाळेला हॉकीची दाल पहिल्याने मिळाली. आजपर्यंत ती केवळ लष्करांतील शाळांचीच मिरास झाली होती. क्रिकेट, टग-ऑफ-वॉर यांची विजयाचीन्हे जर्णी आमच्याच शाळेने पहिल्याने गांवांत आणिलीं, तसेच हॉकीचेहि विजयाचीन्ह गांवांत पहिल्याने आणण्याचे श्रेय आमच्या शाळेनेच मिळविले. १९३० सालीं धाकट्या क्रिकेट संघाने आपल्या यशाने 'कप' सारखा पांचदां मिळविला. हॉकीसंघाचा उपान्त्य सामन्यांत पराभव झाला. याच वर्षी डेक्कन जिमखान्याने ठिलक फुटबॉल शील्डकरितां जे सामने केले, त्यांत शाळेचा संघ विजयी होऊन शाळेला ती दाल मिळाली. पूना स्कूल्स अऱ्हेटिक अंसोसिएशनच्या किरकोळ खेळांच्या आंतरशालेय सामन्यांत या वर्षी आमच्या शाळेला एकंदर गुणांत दुसरा क्रमांक मिळाला. असा मान मिळविष्याचे हे पहिलेंच वर्ष होय. १९३१ सालीं धाकट्या क्रिकेट संघाने आपल्या विजयाची अखंड ६वी आवृत्ति केली. टग-ऑफ-वॉरचा संघाहि यशस्वी झाला. आणि किरकोळ खेळांच्या आंतरशालेय स्पर्धेत आमची शाळा गुणांनी श्रेष्ठस्थानीं बसली. या स्थानाचा मान शाळेला हा प्रथमच मिळाला. १९३२ सालीं धाकट्या क्रिकेट संघाने विजयी होऊन आपल्या यशोमालिकेत ७ वे विजयपुष्ट हारीने ओविले. किरकोळ खेळांतहि शाळा विशेष तजाने चमकली. ठाणे रिक्रिएशन गोल्ड मेडलकरितां या वर्षी डेक्कन जिमखान्याने मऱ्यांत रेस घडवून आणिली; तींत आमच्या शाळेचा एस. बी. केशारी हा पहिला व बी. डी. भोसले हा तिसरा आला. त्याच दिवशीं एक मैलाची फँट रेस झाली. तींत वरील दोन्ही विद्यार्थी अनुक्रमे पहिल्या व तिसर्या क्रमांकांत आले. हॉकी संघाचा शेवटच्या सामन्यांत पराभव झाला. किरकोळ खेळांत

शाळेने १० मेडल्स मिळविलं. त्यामुळे एकंदर गुणांत ती दुसऱ्या स्थानीं चाली. शिवाजी-जयंती-समितीने या वर्षी वनसंचार-स्पर्धा आंखली. तींत शाळेचा विद्यार्थी केदारी हा पहिला आला. क्रिकेटचा मोठा संघ व रस्सीखेंच-संघ पराभूत झाले. १९३३ सालीं प्रेगमुळे आंतरशालेय सांघिक सामने झालेच नाहींत. किरकोळ खेळ मात्र होऊन त्यांत शाळेला फक्त कांहीं पदके मिळाली. १९३४ सालीं क्रिकेटचे दोन्ही संघ अपयशी झाले. हॉकींतहि यश आले नाहीं. टग-ऑफ-वॉरमध्ये मात्र जय मिळाला. विरद्ध बाजूला शिवाजी मिलिटरी स्कूलचा संघ असून तो वजनदार, जोरकस, सकस व मोठा सराइत, लढाऊ होता; म्हणून या जयाचे महत्त्व विशेष. १९३५ सालीं दोन्ही क्रिकेटसंघ शेवटच्या सामन्यांत पराभूत झाले. मोळ्या संघाला असोसिएशनचा 'रनर-अप कप' मिळाला. फुट बॉल-संघाने डेक्कन जिमखान्यामार्फत झालेल्या सामन्यांत टिळक शील्ड मिळविले. १९३६ सालीं क्रिकेटच्या दोन्ही संघांची तयारी उत्तम प्रतीची असूनहि त्यांचा पराभव झाला. हॉकींतहि पराभव झाला. फुट बॉलचा संघहि तसाच पराभूत झाला. टग-ऑफ-वॉरच्या शेवटच्या सामन्यांत अपयश आले. किरकोळ खेळांत ४-५ बक्षिसें मिळालीं. शाळेचे वार्षिक सामने झाले. त्यांत ४८० मुळे मोळ्या उत्साहाने सामील झालीं होतीं. विशेष म्हणजे हें कीं, मुलींचेहि सामने पहिल्यानेंच होऊन त्यांत १७० मुली सामील झाल्या होत्या. मुलांमुलींनी चांगले नैपुण्य दाखविले.

१९३७ सालीं क्रिकेटच्या मोळ्या व धाकच्या संघांनी यश मिळविले. हॉकीचा संघ पराभूत झाला. फुट बॉलचा संघ उपान्त्य सामन्यांत अयशस्वी झाला. टग-ऑफ-वारचा संघ पहिल्याचर्फीत पराभूत झाला. किरकोळ खेळांत ३-४ बक्षिसें मिळालीं. पोहण्याच्या शर्यतीत शाळेचीं तीन मुळे दुसऱ्या, तिसऱ्या व चवथ्या क्रमांकांत आलीं. शाळेचे वार्षिक सामने झाले. त्यांत सामील झालेल्या मुलांमुलींची संख्या बरीच वाढली होती. दोघांचाहि उत्साह दांडगा होता. फुट बॉलच्या खेळाला उत्तेजन मिळावें म्हणून शाळेने या वर्षी आपल्या शाळेपुरती एक ढाल ठेविली. मुलींकरितां या वर्षी आंतरशालेय सामने सुरु होऊन त्यांत शाळेच्या ३५ मुलींनी भाग घेतला. या सामन्यांमुळे मुलींचें खेळां-कडे विशेषच लक्ष लागले. १९३८ सालीं क्रिकेटचे दोन्ही संघ पराभूत झाले. फुट बॉलचा संघ आंतरशालेय सामन्यांत, डेक्कन जिमखान्याच्या 'टिळक

दाळ<sup>१</sup>च्या सामन्यांत व लीगतफें झालेल्या सामन्यांत यशस्वी झाला. म्हणजे त्यानें या वर्षी तीन विजयचिन्हे जिंकलीं. होकी संघाचा उपान्त्य सामन्यांत पराभव झाला. तसाच पराभव टग-ऑफ-वॉरच्या संघाचा झाला. किरकोळ खेळांत कांहां म्हणण्यासाठरवै हातीं लागले नाहीं. या वर्षी बॉली बॉलच्या सामन्यांत शाळेने भाग घेतला; पण शेवटी यश आले नाहीं. टेनिकॉइट हा खेळ नवीन सुरु केला. तसेच बॅडमिंटनहि नवीन सुरु होऊन त्यांत शिक्षक व विद्यार्थी खेळून लागले. १९३९ सालीं क्रिकेटचे दोन्ही संघ पराभूत झाले. होकीचे सामने अद्याप झाले नाहीत. फुट बॉलचे सामनेहि अद्याप झाले नसून त्यांची तयारी जोरांत सुरु आहे. शाळेचा संघ चांगला तयारीत आंहे. टग-ऑफ-वॉरचे सामने व किरकोळ खेळांचे सामने या वर्षी अद्याप झाले नाहीत. अशा रीतीने या तपाचे थोडक्यांत समालोचन संपले.

**उपसंहार:**—शाळेला आज साठ वर्षे जरी पुरी झालीं असलीं, तरी पहिलीं २१ वर्षे तिच्या शरीरसंवर्धक उद्योगाला तशी व्यवस्थित कसोटी लागण्याचें साधन नव्हते. १९०१ सालीं पूना स्कूल्स अॅथ्लेटिक ऑसोसिएशनच्या स्थापनेने तसेच साधन मिळाल्यामुळे या उपसंहारांत फक्त ३९ वर्षांचाच आदावा घेतला पाहिजे.

**१ क्रिकेट-मोठा संघ:**—३० वर्षात मध्यंतरीं सात वर्षे शाळेने ऑसोसिएशन सोडली होती व एक वर्ष मुळे सामने झालेच नाहीत. बाकी राहिलेल्या ३१ वर्षात शाळेने दहा वर्षे विजयचिन्ह मिळविले.

**२ क्रिकेट-धाकटा संघ:**—हा संघ पहिलीं सहा वर्षे सुरुच झाला नव्हता. शाळा सात वर्षे अलिस होती. एक वर्ष सामने झाले नाहीत. म्हणजे या संघाच्या सामन्यांत शाळेने फक्त २५ वर्षे भाग घेतला. या २५ वर्षात शाळेच्या संघाने अकरा वेळां विजयचिन्ह मिळविले.

**३ फुट बॉलचा संघ:**—हा खेळ शाळेत १९२० सालाच सुरु झाला. तेब्बां-पासून आजपर्यंतच्या वीस वर्षात शाळेच्या संघाने ७ वर्षे विजयचिन्ह मिळविले.

**४ टग-ऑफ-वॉरचा संघ**—३९ वर्षात सात वर्षे शाळा अलिस होती,

३२ वर्षे या खेळाच्या सामन्यात शाळेचे अंग होते. तेवढ्या अवधींत शाळेच्या संघानें फक्त सहा वेळा विजयचिन्ह मिळविले.

५ हॉकी संघ—हा खेळ शाळेत पहिल्याने १९२८ सालींच सुरु झाला. पुढील बारा वर्षांत तो फक्त एकदांच यशस्वी झाला.

६ किरकोळ खेळ—३२ वर्षांच्या अवधींत या खेळांत शाळेला नांव घेण्यासारखें यश फक्त दोन वर्षेंच मिळाले. १९३० सालीं ती एकंदर गुणांत दुसरी व १९३१ सालीं पहिली होती. बाकीच्या सालांत शाळेने कधीं १-२ तर कधीं पांच-चार अशीं वक्षिसे मिळविलीं. एका सालीं मात्र तिळा जास्त म्हणजे दहा वक्षिसे मिळालीं.

पोहणे, वनसंचार, फ्लॅट रेस, मऱ्याड्यून रेस यांतहि शाळेने वरेंच यश मिळविले.

---

## देशी खेळ

लेखक:—कृष्णाजी गणेश वळे

**टुक्रन** एज्युकेशन सोसायटीचे न्यू इंग्लिश स्कूल ही संस्था आज तारीख १-१-१९४० या रोजी आपल्या वयाची ६० वर्षे पुरी करून ६१ व्या वर्षीत पदार्पण करीत आहे. अर्थात् या ६० वर्षांच्या कार्याचे सिंहावलोकन पुढे करावयाच्या कार्यास मार्गदर्शक होणारच. त्यांपैकीं पस्तुत लेखांत देशी व्यायाम व खेळ आणि त्यांचा प्रचार व प्रसार यांचाच विचार करावयाचा आहे.

शारीरिक शिक्षणाच्या देशी पद्धतीचे बीज याच शाळेंत रोवले गेले व आज सुदैवानें वाढीस लागले आहे. या बीजांचे संगोपनकार्य आपल्या शाळेंतील शिक्षकवर्गांपैकीं कै. दुल्हेवां, कै. गु. बाळकोबा पाठक व कै. वस्ताद महादबा काळे (तांबट), कै. वळे मास्तर, कै. ग. ब. दीक्षित, माजी शिक्षक रा. बापूसाहेब नगरकर, रा. ना. कै. जोग, नवाजखां व आज संस्थेत काम करणारे सर्व शिक्षक करीत आहेत.

या संस्थेच्या देशी खेळांच्या शास्त्रेची सुरुवात जरी शाळेच्या सुरुवातीच्यो वरच झालेली असली तरी कै. वळे मास्तर यांची जोड शाळेस लाभल्या-नंतरच त्याला चांगले स्वरूप येऊ लागले. कै. वळे मास्तर यांना प्रथम शिक्षक-वर्गीत व्यायामाची अभिशाचि उत्पन्न केली व नंतर विद्यार्थ्यांमध्ये त्याचा प्रसार केला. या बीजांचे रोपण प्रथम गद्रे वाड्यांतील अंगणांत होऊन त्याची परिणाम कष्टतरखान्याच्या खेरेदींत व तेथील आधुनिक साधनांनी युक्त व हवाशीर अशा आखाड्यांत झाली. कै. वळे मास्तर व कै. दीक्षित मास्तर यांच्या नेतृत्वाखाली भटांची तालीम व नेनेघाट तालीम अशा दोन संस्था शहराच्या दक्षिण व उत्तर टोकास सुरु झाल्या. कै. दीक्षित मास्तर यांचा मर्दानी व भैदानी या दोन्ही खेळांवर विशेष भर असे. यामुळे न्यू इंग्लिश स्कूलचा विद्यार्थी त्याच्या बेडर वृत्तीने कोठेहि चटकन् ओढवला जाई. प्रो. कै. रा. कानिटकर, श्री. बापूराव नगरकर व श्री. जोग मास्तर यांना मुलांना सोदाहरण आटापाव्यांचे

शिक्षण देऊन “वाळवंट कळब” सारख्या निष्णात खेळाहू-संघास जन्म दिला. हे वाळवंट म्हणजे ३५कोरेश्वराजवळील स्मशानभूमि होय.

अभिमानाची गोष्ट अशी की आज विद्यमान व नांवारूपास आलेल्या डेक्कन जिमखाना, यंग बेन्स क्रिकेट कळब, पी. वाय. सी. जिमखाना या मोक्षा संस्थांची जन्मभूमि आपला कबूतरखाना आहे. देशी खेळांना चालना देणारे आणखीहि पुष्कळ संघ याच ठिकाणी वेळोवेळी स्थापन झाले. यांत एस. एस. सी. पूना स्टोर्ड्समेन, कबूतरखाना यूनियन, सन्मित्र संघ वैरे प्रमुख होत.

यापुढील या बाबतींतील उपक्रम म्हणजे आव्यापाटथा, खोखो व पळण्याच्या शर्यती यांचे शाळेतल्या शाळेत सामने भरवून मुलांना युस्तके वैरे बक्षिसादाखल देणे हा होय. याच पद्धतीवर १९०१ साली “पूना स्कूल्स अँथेटिक अँसोसिएशन” स्थापन होऊन पुण्यांतील सर्व शाळांकरितां अशा तळेचे सामने भरविण्यांत येऊ लागेल. तसेच १९१० साली डेक्कन जिमखान्याचे विद्यमाने अंतरशाळेय कुरुत्यांचे (इलाखा) सामने सुरु झाले व या सर्व सामन्यांत आपल्या शाळेच्या विद्यार्थ्यांनी भाग घेऊन उत्तम यश संपादन केले.

कै. वझे मास्तर यांचे नजेरखालीं जोपर्यंत सर्व खेळांचो बाब असे तोंपर्यंत या सर्व संघांतील घटकांना तालमीत यावेच लागें; व माजी विद्यार्थिसुद्धां तालमीत आल्याशिवाय राहत नसत. प्रत्यकाच्या व्यायामाची चौकशी कै. वझे मास्तर पितृवात्सत्यानें करीत असत.

‘देशी खेळांच्या प्रसारामुळे शिमग्यांतील बीभत्स प्रकारांस पुष्कळच आला चसला. याच्यामुळे ‘शिमगा स्टोर्ड्स’ या नांवाखालीं धुळवडीच्या दिवशीं सर्व मुलांना शाळेत बोलवून त्यांची मार्तीत खेळण्याची हौस तालमीतील मार्तीत लोळवून पुरी केली जाऊ लागली.

यानंतर १९२५ चे सुमारास “हनुमज्यंतीउत्सव” सुरु झाला व त्यामध्ये आज इतरव सर्व ठिकाणी दृष्टीस पडणारे खेळ ‘मळखांब’, वजन उच्चलणे, गोळाफेकणे, सांघिक लाठी, लेझीम इत्यादि’ खेळांचे प्रदर्शन होत असे व या वेळीं मार्गे बंद झालेले विद्यमान आजी व माजी विद्यार्थी, पालकर्वग व नामांकित रहिवासी या सर्वांचे सहकार्य असे. पुढे १९३२ साली हे उत्सव बंद पडले.

शाळा म्हणजे शिक्षक व विद्यार्थीवर्ग यांच्या सहकार्याने चालणारी संस्था असल्यामुळे अशा सहकारी विद्यार्थ्यांचा नामनिर्देश न करणे चुकीचे होईल. म्हणून तो करून हा लेख संपवितो.

श्री. दातार मास्तर तर या सर्व कार्याचा भार शिरावर घेऊन आजतागायत काम करीतच आहेत. परंतु प्रारंभी आत्यापात्या, खो-खो इत्यादिकांत पुढाकार घेणारे श्री. कुशाभाऊ, कै. गोविंदराव व कै. केशवराव हे छत्रेबंधू, बन्याबापू व तात्या साठे यांनी हे काम शिक्षकांच्या अभावींहि उत्तम तन्हेने केले. त्यानंतर रामभाऊ नेने, राजाभाऊ लिम्ये इत्यादि मंडळींनी उपर्युक्त रा. जोग व नगरकर यांच्या नेतृत्वाखाली तेच काम केले. कुस्त्यांचे सामने सुरु झाल्यावर कै. वक्त्रे मास्तर यांचे नेतृत्वाखाली, गोविंदराव आवटे, गोविंदराव बुटे, बोराडे, दुगल इत्यादींनी शाळेच्या यशांत भर घातली. तसेच मेरे, हरिभाऊ छत्रे, मेहेंदठे बंधू, नारवेलकर, इत्यादि विद्यार्थ्यांनी स्थानिक 'अवर डॅ' सारख्या प्रसंगीं व बाहेर-हिंदविजय जिमखाना बडोदे, येथे जाऊन दातार मास्तरांचे नेतृत्वाखाली, शाळेच्या यशोदुंदुभि दुमदुमविल्या. शिक्षणांत हौद्यांतील कुस्ती ही वैश्यक्तिक बाब सांघिक स्वरूपांत शिकविष्याचा मान श्री. दातार मास्तर यांनी सहकाऱ्यांच्या अपेक्षेने मिळविष्याचा विचार केलेला आहे. हेहि कार्य आपलीच शाळा प्रथम करणार आहे. हेहि अभिमानास्पद होय.

एकंदरीत गेल्या साठ वर्षीत इतकी प्रगति आपल्या मातृसंस्थेने करून यापुढे प्रगति करण्याकरितांन द१ व्या वर्षीत ती पदार्पण करीत आहे. आपण माझी विद्यार्थी आपल्या संस्थेची अशीच प्रगति होवो, अशीच इच्छा करणार. दुसरे काय?

## गरीब विद्यार्थी साहाय्यक-मंडळ

**न्यू** इंग्लिश स्कूलमध्ये चालू असलेल्या विविध प्रकारच्या उपयुक्त कामांपैकी ‘पूअर बॉइज फंड’ या संस्थेचे काम हें फारच उपयुक्त असें आहे. या संस्थेस आतां चांगले स्वरूप येत चालले आहे ही समाधानाची गोष्ट आहे.

‘पूअर बॉइज फंड’ या संस्थेची स्थापना सन १९०५-६ मध्ये झाली. ‘पुण अनाथ विद्यार्थिण्ह’ या नांवाने पुण्यास कार्य करीत असलेल्या एका मोठ्या संस्थेचे कुलगुरु श्री. विष्णु गंगाधर ऊर्फ दादासाहेब केतकर हेच या ‘पूअर बॉइज फंडा’चे मूळ उत्पादक होत. त्यांचे बालपण अत्यंत गरीबींत गेले. मातोश्रींनी स्वयंपाकादि मोल्मजुरीचीं कष्टाचीं कामे करावीं व बंधूंनीं वार-मधुकरीचे साह्य घेऊन मुंबईस सर्व कुटुंबाचा उदरनिर्वाह जेमतेम भागवावा. अशा प्रकारे स्वतः गरीबीचे दिवस अनुभवव्याप्ते श्री. दादासाहेब केतकर यांनी गरीब विद्यार्थीसाठींच नाना प्रकारचे प्रयत्न अव्याहत चालू ठेविले व अखेर आपले सर्व आयुष्य त्याच कार्यात घालविले. त्यांचे इंग्रजी चौथीचे शिक्षण मुंबईस ‘रॉबर्ट मनी स्कूल’मध्ये व इंग्रजी पांचवीचे शिक्षण मुंबईच्या ‘विल्सन हायस्कूल’मध्ये झाले. त्या काळात वर्गात लागणारीं एकझरसाइझ बुके स्वतः विकावीं व त्यांतील नफा गरीब विद्यार्थीसाठीं त्यांनी स्वचं करावा. त्याचप्रमाणे वर्षअखेर नवीं-जुनीं पुस्तके विकावयाचीं व त्यांचाहि नफा गरीब मुलांसाठीं उपयोगात आणावयाचा असा श्री. केतकर यांचा उपक्रम होता. सन १९०५-६ सालीं इंग्रजी ६ वीच्या शिक्षणासाठीं श्री. केतकर हे पुण्यास न्यू इंग्लिश स्कूलमध्ये आले. कै० हरीभाऊ त्रिमये हे त्या वेळीं शाळेचे सुपरिंटेंडेंट होते. गरीब विद्यार्थीसाठीं काहीं तरी पद्धतशीर स्वरूपाचा प्रयत्न करावा अशी तळमळीची आपली कल्यना श्री. केतकर यांनी कै. हरीभाऊ लिमये यांस सांगितली. कै. हरीभाऊनींहि मोठ्या आनंदानें श्री. केतकर यांच्या कल्यनेस मूर्त स्वरूप देण्याचे ठरविले. हाच या फंडाचा प्रारंभकाल होय.

**कार्यारंभ**—कै. हरीभाऊंचे प्रोत्साहन मिळाल्यानें श्री. केतकर यांनी आपल्या कल्यनेस अधिक व्यापक स्वरूप देण्याचें ठरविलें. त्या काळे पुण्यांत ‘काबली’चे महत्त्व विशेष होते. ‘काबली’साठी मुलांना मिळणाऱ्या पैशांतून पालकांच्या संमतीने प्रत्येक विद्यार्थ्याने वर्गाचे फीबोरोबर एक पैसा वर्गशिक्षकांजवळ द्यावा अशी सूचना व विनंति विद्यालयातके जाहीर रीतीने बोर्डावर लागली. अर्थात् या बाबतीत कोणतीच सक्ती नव्हती. परंतु अशा प्रकारे वर्गावर्गातून पैसे जमवावे व ते गरीब विद्यार्थ्यांकरितां खर्च करावे, ही कल्यना फारच लोकप्रिय झाली. शाळेतील शिक्षकमंडळांपैकीं श्री. ए. के. मुदलियार, श्री. व्ही. एस. करंदीकर इत्यादि मंडळीहि त्याकडे अधिक सहानुभूतीनें पाहू लागली. कै. प्रो. ज. वि. ओक, कै. प्रो. सी. के. दामले यांची स्वतःची व इतर शिक्षकमंडळांचीहि मदत या फंडास मिळू लागली. अशा रीतीने दरमहा साधारणपणे १५।१६ रुपये जमा होऊ लागले. श्री. केतकर यांच्या तत्कालीन स्नेही मंडळीपैकीं श्री. मुरलीधर विश्वनाथ गोरे (सध्यां वकील, कल्याण), श्री. बलवंत महादेव बापट (सध्यां हेडमास्टर, वसई), श्री. शंकरराव बर्वे, श्री. नानासाहेब मराठे इत्यादि मंडळी श्री. केतकर यांच्या या प्रयत्नाकडे अत्यंत आपुलकीने व कौतुकाने पहात राहून त्यांस यथाशक्ति साहाय्य करीत असत.

अशा रीतीने जमविष्णांत आलेली रक्कम ही शाळेतील गरीब विद्यार्थ्यांचे फीचे मदतीसाठीच बहुधा उपयोगांत आणण्यांत येई. त्यासाठी शाळेचे सुपरिटेंडेंट यांजकडे रीतसर अर्ज करून विद्यार्थ्यांस मदतीची मागणी करावी लागे. अर्थात् त्या वेळी इंग्रजी शिक्षणाचा आजच्यासारखा फारसा मोक्षा प्रमाणांत प्रचाराहि नव्हता व फीची रक्कमहि आजच्यासारखी मोठी नव्हती. त्यामुळे फीचे अभावी कुचंबणा झालेल्या विद्यार्थ्यांचे प्रमाणहि बेताचेंच असे व असे जे अडलेले विद्यार्थी असतील त्यांस या अत्य मदतीचाहि चांगला आधार वाटत असे.

हें काम पुढे स्वयंसेवकांनी हातीं घेतले व त्यांचे वतीने काढलेले स्टेशनरीचे दुकान चालू असून त्यांतून दरसाल फायदा मिळतो त्याचा विनियोग मदतीकरितां चालू आहे.

# स्वयंसेवक-संघ



लेखक—नारायण विनायक पेंडसे

**न्यू** इंग्लिश स्कूलमधील विद्यार्थ्यांच्या वतीने झालेल्या विविध चलवर्ळात ‘व्हॉलटियर्स युनियन’ म्हणजे ‘स्वयंसेवक संघ’ या संस्थेचा प्रामुख्यानें उहेस्व करणे अत्यावश्यक आहे. सन १९१५ साली ही संस्था स्थापन झाली. त्यानंतरच्या तीन वर्षांच्या कार्याचा संकलित वृत्तांत त्या वेळी प्रसिद्ध करण्यांत आला आहे.

संघाची योजना—या ‘स्वयंसेवक-संघाचा’ इतिहास मोठा गमतीचा व बोधप्रद आहे. सन १९१५ च्या जून महिन्यात शाळेच्या वादाविवादोत्तेजक सभेमध्ये श्री. नारायण विनायक पेंडसे ( सध्यां पुणे अनाथ विद्यार्थिगृहाचे आजीव सेवक ) यांचे प्रो. व्ही. वी. नाईक यांच्या अध्यक्षतेस्वालीं व्याख्यान झाले. शाळेतील अभ्यासक्रमाखेरीज इतर विविध प्रकारची कामे विद्यार्थी करून शकतात. या कामांची पद्धतशीर रीतीने योजना करावी व त्या योगे विद्यार्थ्यांच्या अंगच्या गुणांची वाढ करण्याचे साधन निर्माण करावै आणि अशा प्रकारचे उपयुक्त कार्य करीत असतां विद्यार्थ्यांस सार्वजनिक कामांचे खरें शिक्षण मिळत राहून तो एक समाजोपयोगी घटक बनावा, अशा प्रकारची योजना पद्धतशीर रीतीने करणे आवश्यक असून त्यासाठी विद्यार्थ्यांचीच एक संघटना प्रत्येक शिक्षण-संस्थेत असणे जरूरीचे आहे असे श्री. ना. वि. पेंडसे यांनी अपले भाषणांत मांगितले. समेचे अध्यक्ष प्रो. नाईक यांनी या योजनेस आपली पूर्ण संमति दिली व ही कल्याना मूर्त स्वरूपांत आणण्यासाठी विद्यार्थ्यांची एक पोटकमिटी नेमण्यांत आली. श्री. ना. वि. पेंडसे, श्री. का. न. केळकर ( श्री. तात्यासाहेब केळकरांचे ज्येष्ठ चिरंजीव ), श्री. गो. आ. देशपांडे ( सध्यां कांग्रेसचे पुणे शहरांतील कार्यकर्ते ) या तिघांनी कमिटी नेमण्यांत आली. या तिघांनी मोर्क्या मेहनतीने ल्वकरत्र आपली तपशीलवार योजना पुढे मांडली. या योजनेतूनच ‘न्यू इंग्लिश स्कूल व्हॉल-

टिअर्स यूनियन' अथवा 'स्वयंसेवक संघ' या संस्थेची स्थापना झाली. "निरपेक्ष बुद्धीनें, एकजुटीनें व व्यवस्थितपणानें सत्कार्य करण्याची इच्छा, शक्ति व धैर्य हीं अंगीं यांची व शाळेसंबंधाचैव प्रेम व अभिमान हीं राष्ट्रकार्यास पोषक व्हार्वीं, याकरितां आपले वय, ज्ञान व आवड यांस साजतील अर्दीं कामें अंगावर घेऊन करणे" असा व्यापक उद्देश-ध्येय-डोळ्यांपुढे ठेवून या संस्थेने आपले घटना तयार केली. या संघाच्या कार्यकारी मंडळांत चौथ्या इयत्तेपासून सातवे इयत्तेपर्यंत प्रत्येक इयत्तेचा एक एक सभासद, वादविवादोत्तेजक समेचे दोन चिटणीस, क्रीडांगणावरील खेळांच्या कळवांचे निवडलेले ४ सभासद व सर्व स्वयंसेवकांनी निवडलेले २ सभासद-मुख्य चिटणीस असें बारा सभासदांचे कार्यकारी मंडळ निवडण्यांत आले. संघाचा सभासद होण्यास शे. ४० गुण अगर खेळांत बक्षिस मिळवणे यांपैकीं एक गुण आवश्यक होता. निदान चार स्वयंसेवकांनी नांव सुचवून त्यास संघाच्या कार्यकारी मंडळाची संमति मिळवणे एवढे तरी प्रत्येक सभासदास आवश्यक असे. स्वयंसेवकाने सत्य, कर्तव्यपालन व शील यांकडे विशेष लक्ष पुरवावे. अशा प्रकारे स्वतःला व्रतस्थ समजून आचरण ठेवणे आवश्यक होते. अशा प्रकारची कार्यकर्ती मंडळी संघटित ज्ञाल्यावर त्यांच्यासाठीं कामाच्या विविध योजनाहि आखण्यांत आल्या. या सर्व कामांचा वृत्तान्त लक्षांत घेतल्यास एक नमुनेदार कार्य या काळांत विद्यार्थ्यांनी करून दाखविले हे निर्विवाद दिसून येईल.

संघाची कामगिरी—'स्वयंसेवक संघांने विविध प्रकारचीं कामे अंगावर घेऊन तीं यशस्वी करून दाखविलीं. शाळेत पूर्वीपासून चालत असलेल्या पूअर बॉइज फंडास-गरीब विद्यार्थी साहाय्यक फंडास निरनिराळ्या बाजूने कसे साहाय्य करतां येहील याचा विचार करण्यांत आला. महायुद्धांमध्ये जे हिंदी सैनिक लढत होते त्यांच्या मदतीकरितां ता. १२१२१९७ हा दिवस 'अवर डे' म्हणून पाळण्यांत आला. 'अवर डे' फंडास मदत करण्यासाठीं गांवांत निशाणे विकणे, रोख मदत जमा करणे व शाळेतील मुलांचे खेळ करून त्यांचे द्वारा मदत मिळवणे हीं कामे विद्यार्थ्यांनी केलीं. या 'अवर डे' चे निमित्तानें युद्धकर्जास मदत मिळविण्याची योजना करतांना गरीब विद्यार्थी साहाय्यक फंडाकडेहि लक्ष पुरविण्यांत आले. या प्रसंगाच्या निमित्तानें १२४ रुपये गरीब विद्यार्थी फंडास मिळाले. त्याच्यप्रमाणे शाळेतील

मुलांनीं रही जमविली व तिची विक्री करून ४७।। स्पष्टे मिळविले. इतर ३।। स्पष्टांची भर पडून १७५ रुपयांचे भांडवल विद्यार्थ्यांचे हातां आले.

मुलांस नेहमीं लागणाऱ्या वस्तु विकारे, पेपर वैगेरे जिनसा गरीब मुलांकडून तयार करविणे, पिशव्या-लंगोट इत्यादि जिनसा शिवून विकारे, वैगेरे कामे करण्याची योजना करण्यांत आली. ता. १ जून १९१७ पासून शाळेमध्ये एक स्टेशनरी सामानाचे दुकान काढून त्याचा फायदा गरीब विद्यार्थ्यांना देण्याचा विचार झाला. या दुकानामार्फतच वरील विविध प्रकारची कामे करून घेण्यांत येत असत. ‘अवर डे’च्या निमित्ताने व. रही-विक्री करून मिळविण्यांत आलेल्या रकमेचा या दुकानास भांडवल-साठीं चांगला आधार मिळाला. एक वर्षांचे अवधीत रु. १३२ नफा या दुकानास मिळाला व त्यांतून रु. १०० गरीब विद्यार्थ्यांस मदतीदाखल देण्यांत आले. श्री. श्री. वा. तळवलकर व इतर स्वयंसेवकांनीं या बाबतींत फारच परिश्रम घेतले. याच सुमारास बुक एकसचेंजिंग असोसिएशन या नांवाची एक संस्था श्री. अ. र. काळे यांनीं सुरु केली व त्या संस्थेमार्फत गरीब विद्यार्थ्यांस जुनीं पुस्तके वापरण्यास देण्याची चांगली सोय झाली. या योजनेचा बन्याच विद्यार्थ्यांस चांगला फायदा झाला. स्वतःला जरुर नसलेलीं पुस्तके संघाच्या ताब्यांत द्यावीं व संघानें तीं गरजू. विद्यार्थ्यांस वापरण्यास द्यावीं. अशा प्रकारच्या साहाय्यभूत होण्याच्या योजनेचा चांगलाच उपयोग झाला. शाळेचे संमेलन-प्रसंगीं मुलांचीं हस्ताक्षरे, हस्तलिखित मासिके, नक्षीकाम, सुतारकाम, कागदी-काम इत्यादि विविध प्रकारच्या वस्तु व नाग, घोरपड यांसारखे जिवंत प्राणी व कांहीं शास्त्रीय यंत्रे एकत्र मांडून प्रदर्शन भरविण्यांत आले. या प्रदर्शनास फी ठेवून त्याचे उत्पन्न रु. ३५ गरीब विद्यार्थी साहाय्यक फंडास संघातर्फे भिळाले. यालेरीज शाळेत मराठी ग्रंथसंग्रहालय सुरु करून त्याची व्यवस्था ठेवणे, वर्गीवर्गीतून हस्तलिखित मासिकांचा व हस्तलिखित वृत्तपत्रकांचा प्रचार करणे, शाळेच्या वार्षिक संमेलनाची सर्व व्यवस्था अंगावर घेणे, शाळेच्या कीडासभांचे कार्यक्रम ठरवून त्यांत साहाय्य करणे, नियमित व्यायामाचा विद्यार्थीवर्गांत प्रचार करणे, शाळेच्या नित्य व्यवस्थेत वर्गाचा नियमितपणा व शिस्त पालण्यासाठीं शाळाधिकाऱ्यांस साहाय्य करणे, श्री. माटे यांच्या-सारख्या पूज्य गुरुजींची युद्धविषयक माहितीचीं व्याख्याने करवून विद्यार्थ्यांचे

व्यापक ज्ञानांत भर घालणे, राष्ट्रीय विभूतींचे उत्सव घडवून आणून त्यांच्या कार्याबाबत विद्यार्थीवर्गास ओळख करून देणे इत्यादि अनेक कामे या संघातार्फे चालू असत.

हीं सर्व करण्यांत विद्यार्थी मोळ्या उत्साहाने भाग घेत असत. श्री. गो. शि. लिमये व श्री. श्री. वा. हंडे या चिट्ठिणीसांचे मदतीस श्री. गो. आ. देशपांडे, श्री. ना. वा. घांग्रेकर, श्री. शा. स. वागळे, श्री. मा. वा. रानडे, श्री. शं. अ. जोशी, श्री. देशमुख, श्री. वि. गो. गोखले, श्री. गो. श्री. आठवले, श्री. गोडबोले, श्री. केळकर व श्री. प्र. ग. खरे, या निरनिराळ्या सभासदांनीं व इतर अनेक स्वयंसेवकांनीं मनोभावे साहाय्य केले व त्यामुळेच हीं कामे होऊं शकलीं.

शिक्षक-चालक मंडळीपैकीं प्रो. नाईक हे स्वतःच या कार्मी प्रारंभापासून लक्ष घालीत असत. विद्यार्थ्यांनी स्वतः संघटना करावी, कामांच्या योजना कराव्या व जबाबदारीचीं कामे अंगावर घेऊन तीं पार पाडावीं अशी त्यांची मनापासून तळमळ असे. त्यामुळे ते वेळोवेळीं हरएक बाबतीत साहाय्य देत व विद्यार्थ्यांचा उत्साहभंग सहसा होणार नाही अशी काळजी घेत. त्याच-प्रमाणे प्रो. कुमारे, कै. म. कृ. जोशी, श्री. माटे, श्री. जोग इत्यादि शिक्षक-मंडळींचेहि संघाचें कार्मी बहुमोल साहाय्य होत असे.

## नामवंत शिक्षक

**अ**नेक विद्वान्, कर्तवगार, स्वार्थत्यागी शिक्षकांच्या साहाऱ्यानें या शाळेची स्थापना व वाढ झालेली आहे. केवळ अंथकर्तृत्वानें ज्यांनी आपले नांव केले आहे अशांची यादी केल्यास तीसुद्धां बरीच मोठी होईल. म्हणून संक्षेपानें खालील माहिती दिली आहे. प्रोफेसर अमून शाळेत शिक्किविणारे शिक्षक पहिल्यापासून पुष्कल असत; पण त्यांचा उल्लेख येथे केला नाही.

१ रा. गो. र. नंदरगीकर ( १८८०-१९०२ ) संस्कृत शिक्षक, अनेक संस्कृत पुस्तकांचे संपादक. स्थापनेपासून शाळेत शिक्षक होते.

२ रा. हरी कृष्ण दामले ( १८८०-१८९१ ) इंग्रजीचे शिक्षक-भाषांतर या विषयावर अनेक पुस्तके लिहिले. १८९१ मध्ये दामले-चिपळूणकर बक्षिस मैट्रिकमधील मराठींत पहिला येणाऱ्या विद्यार्थ्याला ठेविले.

३ रा. ना. जि. बापट, गणित शिक्षक. अंकगणित, बीजगणित या विषयावर पुस्तके लिहिले.

४ रा. गं. गो. दीक्षित ( १८८०-१९०५ ) ड्रिलचे शिक्षक.

५ रा. रा. भि. जोशी ( १८८१-१९१६ ) मराठीचे शिक्षक. 'मराठी व्याकरण' वरैरे अनेक पुस्तकांचे कर्ते.

६ रा. ग. स. वडे ( १८८६-१९१६ ) ड्रिल, तालीम, होस्टेल या चाचर्तींत अनेक कामें जबाबदारीनें केलीं आहेत.

७ रा. कृ. गो. ओक ( १८८८-१९०३ ) संकृत शिक्षक.

८ रा. म. पां. ओक ( १९०४-१९२६ ) संकृत शिक्षक.

९ रा. म. वि. साने ( १९०३-१९२४ ) न. म. शाळेचे हेडमास्टर, पुढे न्यू. इं. स्कूलमध्ये मराठी, शाळें वरैरे विषय शिकवीत.

१० रा. द. कृ. जोशी. कांहों काल पुण्याच्या शाळेत काम केल्यावर सातान्यास न्यू. इं. स्कूल काढून तें १९०० साली डी. ई. सोसायटीकडे दिले

११ रा. पु. ना. जोगळेकर—कांहीं काळ-शिक्षक, गद्रेवाडा खेरदी करण्याचें कामी बरीच मदत केली.

१२ रा. के. रा. जोगळेकर ( १८८१-१८९१ ) रा. आपटे व प्रो. केळकर यांनी पहिल्या काळांत फार मदत केली. कांहीं काळ शिक्षकाचें कामहि करीत होते.

१३ रा. कृ. के. दामले—सुप्रसिद्ध कवि “केशवसुत” कांहीं काळ शिक्षक होते.

१४ रा. वि. का. राजवाडे—सुप्रसिद्ध इतिहास-संशोधक कांहीं काळ शिक्षक होते.

१५ रा. रा. ग. गडकरी—सुप्रसिद्ध नाटककार; कांहीं काळ शिक्षक. सेवानिवृत्त किंवा विद्यमान शिक्षक यांविषयीं येथें उल्लेख केलेला नाहीं.

## कोष्टकें व आंकडे



वयोमानाप्रमाणे उंची व वजन या विषयींचा तत्का

ही माहिती १९३९ मधील विद्यार्थी व विद्यार्थिनी यांच्याविषयींची आहे

विद्यार्थी			विद्यार्थिनी		
वय	उंची	वजन	उंची	वजन	शेरा
२२	५-६-२	१०८०८	५-१-००	८८०३	
२१	५-६-५	१२७०९	५-३-००	९००५	
२०	५-६-१	१२३०३	५-०-३	८४	
१९	५-४-५	१०६०६	५-२-००	१०८०५	
१८	५-४-०	१०३०९	५-३-००	१०८०४	
१७	५-४-१	१०३०६	५-०-४	९३-०३	
१६	५-३-८	९३०६	४-१-१००	८४०७	
१५	५-०-९	८३०९	४-९-५	७५०६	
१४	४-१-१०१	७९०९	४-१०००	७५-१	
१३	४-८-७	७१०२	४-६-०९	६६-५	
१२	४-६-९	६४०६	४-६-०९	६३-०६	
११	४-५-३	६९०१	४-२-७	५५-०६	
१०	४-२-५	५६०७	४-०-३	५०	

मरीब व होतकर्त्ता विद्यार्थ्योंना शाळेने चालविलेल्या पूअर बॉईज्ज स्टोअर्सकडून सालोसाल दिलेली मदत दर्शविणारा तक्ता.

वर्ष	रक्कम
१९२७-२८	रु. १६५-११-०
१९२८-२९	,, १७९—०-०
१९२९-३०	,, १८५—२-६
१९३०-३१	,, २१०—८-६
१९३१-३२	,, १५५-१२-६
१९३२-३३	,, १५२—४-९
१९३३-३४	,, ३२६-१५-३
१९३४-३५	,, ६०३-१५-६
१९३५-३६	,, ४६३—४-३
१९३६-३७	,, ४६४-१२-०
१९३७-३८	,, ३२६—०-०
१९३८-३९	,, ५२७-—४-०

टीपः— पूअर बॉईज असोसिएशन ही संस्था सन १०१६-१७ या वर्षी स्थापन झाली व १९२० सालापर्यंत व्हॉलंटिअर्स यूनिअनकडे तिची व्यवस्था सोपविलेली होती.

## ( २ ) पगारांचे प्रमाण

### ( अ ) आजीव सेवक

१८८०—दरमहा	रु. ४०.
१८८६—दरमहा	रु. ७५.
१९०२—	७५-५/३-१००.
१९११—	१००-५/३-१२५.

१९१८ दरमहा २५ टक्के जादा पगार सुरु करण्यांत आला.

१९२० जादा पगार २५ टक्क्यांवरून ४० टक्के करण्यांत आला.

१९०२ सालापासून आजीव सेवकांनी त्रैवार्षिक पांच रुपयांची वाढ खाजगी निधीकडे ( Private fund ) देण्यास सुरुवात केली.

( ब ) शिक्षक

कायम शिक्षकांच्या पगाराचे नियमित प्रमाण १९१२ साली प्रथम सुरु करण्यांत आले. त्याच योग्यतेच्या इतर शिक्षकांच्या पगारांची सुखवात सदरहृ-प्रमाणेच होत असे, पण त्यांना कायम शिक्षकांच्या डॅ प्रमाणांत बढती मिळे.

मॅट्रिक	रु. २० ते ३०.
पी. ई.	,, २५ ते ४५.
आय. ई.	,, ३० ते ५०.
बी. ए. अगर वी. एस्सी.	,, ४० ते ६०.
एम्. ए.	,, ५० ते ७५.
डॉइंगची दुसरी परीक्षा	,, १५ ते ३०.
डॉइंगची तिसरी परीक्षा	,, २० ते ४०.
टीचर्स सर्टिफिकेट	,, २५ ते ४५.
कवायत शिक्षक	,, १० ते १५.
कालिफाइड कवायत शिक्षक	,, १५ ते ३०.

शाळेत होणारी शैक्षणिक परीक्षा पास होणाऱ्या शिक्षकांस विश्वविद्यालयीन तीच परीक्षा पास झालेल्या परंतु शैक्षणिक परीक्षा न झालेल्या शिक्षकांपेक्षां दरमहा रुपये पांच अधिक मिळत असत. एस. टी. सी. झालेल्या शिक्षकांस त्या परीक्षेबद्दल दहा रुपये जादा पगार मिळे. मॅट्रिक असून एस. टी. सी. झाल्यास १० व्या ऐवजी १५ रुपये बढती मिळे. नंतर १९२० साली विशिष्ट शैक्षणिक परीक्षेच्या बढतीत कांहां सुधारणा करण्यांत येऊन वी. टी. परीक्षेची पगारवाढ रु. १५ ठरविण्यांत आली.

व्हन्यांक्युलर फायनल	— रु. २० ते २५ मुदत २० वर्षे.
प्रथम वर्ष ट्रेनिंग	— रु. २५ ते ४० „ „
द्वितीय वर्ष ट्रेनिंग	— रु. ३० ते ५० „ „
तृतीय वर्ष ट्रेनिंग	— रु. ४० ते ६० „ „

१९१८ साली लढाईमुळे २५ टके महागाई भत्ता सुरु करण्यांत येऊन त्याच वर्षी तो शेंकडा ४० करण्यांत येऊन कायम स्वरूपाचा करण्यांत आला.

१ जून १९३४ नतर नेमलेल्या कायम शिक्षकांच्या पगारांचे नवीन खालील-  
प्रमाणे प्रमाण ठरविष्यांत आले, व ते चालू आहे.

मॅट्रिक, एस. टी. सी.	२५-४/३-५०
पी. ई., एस. टी. सी.	३०-४/३-५५
आय. ई., एस. टी. सी.	३५-५/३-७०
बी. ए., एस. टी. सी.	५०-६/३-९५
बी. ए., बी. टी.	५५-७/३-१००)
एम. ए., एस. टी. सी.	५५-७/३-१००)
एम. ए., बी. टी.	६०-७/३-१०५.

शैक्षणिक परीक्षा झालेल्या इतर शिक्षकांच्या पगाराची सुरुवात त्याच  
पगारावर होऊन त्यांना सदर्हू प्रमाणाच्या २/३ बढती मिळते.

( क ) शैक्षणिक परीक्षा न झालेल्या शिक्षकांच्या पगारांचे प्रमाण

मॅट्रिक	रु. २०.
पी. ई.	, २५.
आय. ई, किंवा आय. एस.सी.	, ३०.
बी. ए, किंवा बी. एस.सी.	, ४५.
एम. ए, किंवा एम. एस.सी.	, ५०.

( ३ ) पुण्याचे व पुण्याबाहेरील शाळेला येणाऱ्या विद्यार्थ्यांच्या  
संख्येचा तक्ता

वर्ष	पुणे येथील विद्यार्थि	पुण्याबाहेरील विद्यार्थि	एकूण विद्यार्थि
१८९०	६०५	४४७	१०५२
१८९६	५६१	४२९	९९०
१९१०	७०१	४३७	११२८
१९२०	९८५	५०५	१४९०
१९३०	१४२७	४९७	१९२४
१९३९	१५६२	३८२	१९४४

## कांहीं माहितीचे आंकडे

(१) शिक्षकांची संख्या १८८० या पहिल्या वर्षीत सहा शिक्षक होते, १८९१ मध्ये ४९, १९०० मध्ये २५, १९१० मध्ये ५८, १९२० मध्ये ६०, १९३० मध्ये ६४, १९३९ मध्ये ७९ असें शिक्षकांचे संख्या-प्रमाण आहे.

(२) शैक्षणिक दर्जा —हर्दीच्या ७९ शिक्षकांपैकी १ टी. डी., १९ वी. टी., ३१ एस. टी. सी., ११ शास्त्री वगैरे विशेष तज्ज्ञ शिक्षक, १४ मराठी थर्ड इयर ट्रेन्ड शिक्षक, चाकीचे शिक्षक कांहीं जुने अनुभविक व कांहीं नवीन शिक्षणाच्या परीक्षेला वसणारे आहेत.

(३) सरकारी मदत—१८८० मध्ये म्हुनिसिपालिटीकडून रु. ९५० व सरकारकडून ७७६२ रु. मदत मिळाली. १९१४ मध्ये १३८६३ रु. ग्रॅंट मिळाली. १९२७ ते ३१ पर्यंत रु. २१७००२ ग्रॅंट मिळत असे. त्यानंतर सरकारी मदतीचे मान कमी होत जाऊन गेल्या वर्षी रु. १७००० मदत मिळाली.

## विद्यार्थ्यांविषयांच्या माहितीचे आंकडे

(१) संख्या—१८८४ मध्ये ४८६, १८९० मध्ये ९४१, १९०० मध्ये २४४, १९१० मध्ये ११०८, १९२० मध्ये १४४२, १९३० मध्ये १८८७, १९३९ मध्ये १९४० असें संख्येचे प्रमाण आहे. लम्ब झालेल्या विद्यार्थ्यांची संख्या १८८४ मध्ये ४८६ सनमध्ये ४३१ होती. सन १८९६ पासून हें प्रमाण कमी होत गेले. आज १९३९ मध्ये फक्त १३ च लम्ब झालेले विद्यार्थी आहेत.

(२) वयोमान—१८८४ मध्ये पहिल्या इयत्तेचे सरासरी वयमान १४.४ होते तें पुढे १८९० पासून केव्हां १२, केव्हां १३ असें आहे. आज पहिलीचे वयोमान ११.७ आहे. सातवांतील विद्यार्थ्यांचे वयोमान आरंभी १८ किंवा १९ असे. आज १७.५ आहे.

(३) फी—१८८० ते १८९४ इ. १ ली ची फी दरमहा आणे १२ असे व सातवीची फी रु. २ असे. १९१२ नंतर फीची वाढ होत गेली. आज पहिलीची फी रु. २॥ व सातवीची रु. ४॥ आहे. जिमखाना फी व ड्रॉइंग या विषयांची सहामाहीची फी वेगळी घेण्यांत येते.

(४) गरीब विद्यार्थ्यांस मदतः—शिक्षकोन्या प्रयत्नानें गरीब विद्यार्थ्यांना मदत देण्याकरितां कांहीं तात्पुरता निधि जमा करण्याचे काम बरीच वर्षे होत असे. या कामीं संघटित प्रयत्न १९२७-२८ मध्ये एक स्टेशनरीचे दुकान काढून सुरु केला. त्या द्वारे फायदांतून रु. १६५ ची मदत त्या सालीं दिली. आज ही रकम रु. ६०० पर्यंत दरसाल देण्यांत येते. नादारी घगरेची वेगळी सोय असते, गरीब विद्यार्थ्यांना मदत देण्याकरितां वेगळ्या कायम देणग्या आहेत. त्यांचे व्याजांतून दरसाल अजमासे रु. ५०० ची मदत देण्यांत येते.

(५) मॉट्रिकचे निकाल:—सन १८८० मध्ये १२ विद्यार्थी बसले, पैकी ८ उत्तीर्ण झाले; १९०० मध्ये ६२ पैकी ३२, १९३१ मध्ये २३२ पैकी २०४, १९३९ मध्ये ३१३ पैकी १९९ पास झाले.









